2024

تطبيق
التعلم التفاعلى

GPS



2024

سحاب®

الدراسات الاجتماعية

ar

الصف الأول الإعدادى

الفصل الدراسى الأول

2024 تجريبي

CamScanner

أولاً | الجغرافيا



الوحدة 1 رحلة عبر الفضاء

الدرس الأول
ظواهر كونية.

الدرس الثانى
مجموعتنا الشمسية.

الوحدة 2 رحلة على كوكب الأرض

الدرس الأول
شكل الأرض وأبعادها.

الدرس الثانى
الليل والنهار.

الدرس الثالث
فصول السنة.

الوحدة 3 اليابس والماء

الدرس الأول
نشأة اليابس والماء.

الدرس الثانى
مظاهر سطح الأرض وعوامل تشكيلها.

تنويه
المعلومات الموجودة فى هامش بعض الصفحات ومشار إليها بالعلامة * هى معلومات للاطلاع فقط

2024 أبو مينس / تشنة

CamScanner

أهم المفاهيم الجغرافية

الكـون	الفضاء اللامحدود وما يحتويه من مجرات ونجوم وكواكب و...
★ **مدار الكوكب**	المسار الذى تدور فيه الكواكب حول الشمس.
قـــارة	مساحة كبيرة من اليابس، مقسمة سياسيًا إلى مجموعة من الدول.
دولـــة	وحدة سياسية تشغل منطقة معينة من سطح الأرض، تضم سكانًا دائمين وتحكمها سلطة عليا ذات سيادة (الحكومة) تدير شئونها الداخلية والخارجية.
★ **يـابـــس**	الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر التى لم يغمرها الماء.
★ **محيطـات**	مساحات واسعة من الماء المالح ذات أعماق كبيرة.
★ **بـحـــار**	مساحات من الماء المالح أصغر مساحة من المحيطات.
★ **بحيـــرة**	مساحة صغيرة من الماء (المالح أو العذب) يحيط بها اليابس.
★ **نـهـــر**	مجرى مائى عذب تكوُّن نتيجة سقوط الأمطار.
★ **مرتفعـات**	الأجزاء التى تعلو فوق مستوى سطح البحر.
★ **منخفـضات**	الأجزاء التى تنخفض انخفاضًا واضحًا عن الجهات المحيطة بها.
★ **جـبـــل**	أرض مرتفعة من سطح الأرض شديدة الانحدار، لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر لها قمة أو عدة قمم (سلسلة جبلية).
★ **تـــــل**	أرض مرتفعة من سطح الأرض تشبه الجبل ولكنها أقل منها ارتفاعًا.
★ **هـضبـة**	أرض مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى، ويزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر وجوانبها شديدة الانحدار.
★ **سـهـــل**	أرض مستوية أو شبه مستوية لا يـرتفع مستواهـا عـن ٥٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر.
★ **وادى**	أرض منخفضة وضيقة تحف بها المرتفعات على جانبيها وتجرى بها مياه النهر.
★ **جـزيـــرة**	مساحة صغيرة من اليابس يحيط بها الماء من جميع الجهات.

تنويـه المصطلح المسبوق بالعلامة (★) مقرر هذا العام.

CamScanner

أهـداف دروس الوحـدة الأولى

الدرس الأول ظواهر كونيـــة.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يفرق بين النجوم والكواكب.
- يفسر كيفية نشأة المجموعة الشمسية.
- يميز بين أنواع المجرات.
- يقارن بين الشهب والنيازك.
- يتعرف خصائص بعض الأجسام الكونية.
- يقدر عظمة الله فى خلق الكون.

الدرس الثانى مجموعتنا الشمسية.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يحدد أوجه التشابه والاختلاف بين الكواكب الداخلية والخارجية.
- يفسر عدم وجود حياة على الكواكب الأخرى للمجموعة الشمسية.
- يستنتج المقصود بحزام الكويكبات.
- يفسر أهمية الشمس بالنسبة للحياة على سطح الأرض.
- يقدر عظمة الله فى خلق الكواكب.

CamScanner

الدرس الأول

ظواهر كونيـــة



ميس | بثينة طه 2024

خلق الله - سبحانه وتعالى - الكون وأمرنا بالتفكير والتأمل فيه، فقال تعالى :

﴿ إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ ﴿١٩٠﴾ ﴾ (سورة آل عمران)

فإذا نظرنا إلى السماء فى ليلة صافية وتأملناها جيدًا فسوف نجدها مليئة باللأجسام الفضائية

فهل تعرف بعض هذه الأجسام ؟

CamScanner

يضم الكون العديد من الظواهر الكونية، منها :



فهيا نقوم برحلة إلى الفضاء للتعرف كلًا منها بشىء من التفصيل.

المجـــرات

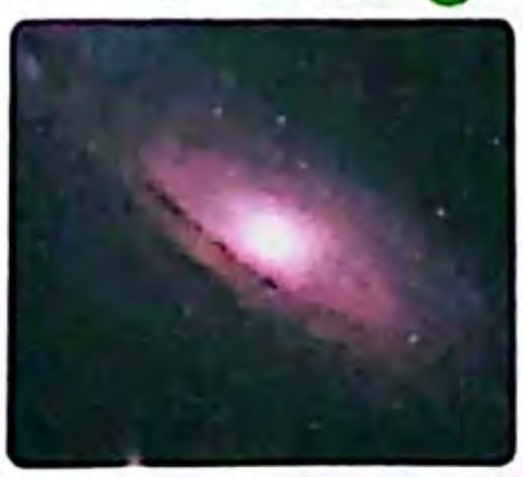
تجمعات كبيرة من النجـوم مختلفـة الأحجام والأشكال والأنـواع.

- تحتوى المجرة الواحـدة على الملايين من النجوم التى يفصل بينها مسافات كبيرة.
- من أنـواع المجرات (من حيث الشكل) :

١ مجرة حلزونية



٢ مجرة بيضاوية



٣ مجرة غير منتظمة



مجرتنا من النوع الحلزونى وتُعرف باسم :

سـكة التبانـة بم تفسر؟
لأنها تشبه التبن المتساقط فى الطريق.

أو

الدرب اللبنى بم تفسر؟
لأنها تشبه اللبن المسكوب.

اختر : تحتوى بداخلها على أجسام فضائية متنوعة ..... (المجرات - الكواكب - الأقمار - النيازك)

CamScanner

النجـــوم

أجسام كبيرة الحجم مضيئة ملتهبة ومتوهجة تشع ضوءًا وحرارة.

- تتكون النجوم(*) من مـــواد غـــازية.
- تختلف ألوانهـا حسب درجة حرارتها، فنجد أن :
  - أكثرها حـرارة لونـــه أزرق.
  - أقلـهـا حرارة لونـــه أحمـر.
- من أمثلتها : الشمس(**)، وهى أقرب النجوم إلى كوكب الأرض، والنجم الذى يمدنا بالضوء والحرارة.



اختلاف ألوان النجوم



الشمس

الكواكب

أجسام صغيرة نسبيًا (أى أصغر من النجوم) معتمة لا تشع ضوءًا أو حرارة بل تستمد الضوء والحرارة من أقرب نجم تدور حوله.

- تـدور الكواكب حـول النجـوم بفعـل الجاذبيـة فى مسـارات محددة تسمـى مدارات أو أفلاك بيضـاوية الشكل.
- من أمثلتها : كوكب الأرض الذى يستمد الضوء والحرارة من الشمس.

تتكون بعض الكواكب من مواد صخرية، والبعض الآخر معـظمها من مواد غازية (كما سيتضح فى الدرس القادم).



دوران الكواكب حول الشمس



كوكب الأرض

حدد مدى مصداقية العبارة التالية :

تتكون كل من النجوم والكواكب من مواد صخرية.

(*) النجوم مختلفة الأحجام، وبعيدة عن بعضها بملايين السنين.

(**) الشمس نجم متوسط الحجم والحرارة بالنسبة لباقى النجوم وتبعد عن الأرض بنحو ١٥٠ مليون كم.

الأقمـــار

أجسام معتمة أصغر حجمًا من الكواكب وتدور حولها وترتبط معها بالجاذبية.

- من أمثلتهـــا :

القمر الذى يـدور حول الأرض.

- يبدو لنا القمر مضيئًا على الرغم من أنه جسم معتم **بم تفسر ؟**

لأنه يعكس ضوء الشمس الساقط عليه.



شكل توضيحى لسقوط ضوء الشمس على القمر وانعكاسه للأرض



القمر

تدريب ١

١ صوب ما تحته خط :

(١) كوكب الأرض ينتمى لمجرة غير منتظمة الشكل. (.....)

(٢) النجوم الأكثر حرارة لونها أحمر. (.....)

(٣) تدور الكواكب حول أقرب نجم لها فى مسارات حلزونية الشكل. (.....)

(٤) أُطلق على مجرة سكة التبانة هذا الاسم لأنها تشبه اللبن المسكوب. (.....)

٢ اكتب بين القوسين ما تدل عليه كل عبارة مما يأتى :

(١) إحدى الظواهر الكونية غير ذاتية الإضاءة وترتبط بالكواكب بفعل الجاذبية. (.....)

(٢) ظاهرة كونية تحتوى على تجمعات كبيرة من النجوم. (.....)

(٣) أجسام فضائية كبيرة الحجم ملتهبة ومتوهجة وتختلف ألوانها حسب درجة حرارتها. (.....)

(٤) أقرب النجوم إلى كوكب الأرض. (.....)

(٥) أجسام معتمة تدور حول النجوم وتستمد منها الضوء والحرارة. (.....)

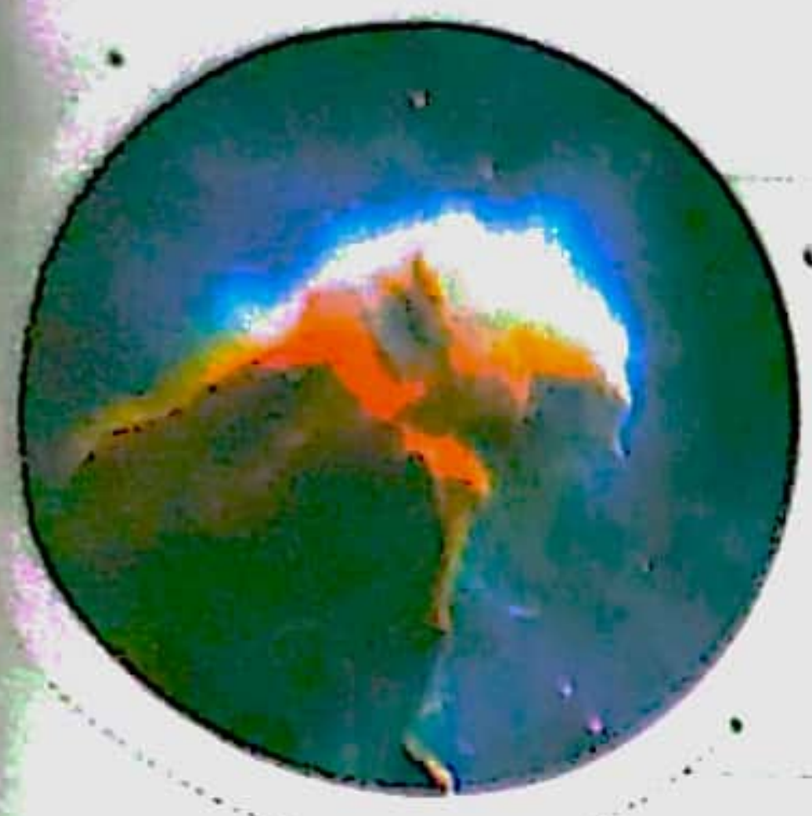
(٦) المسارات التى تدور فيها الكواكب حول النجوم. (.....)

٣ حدد أوجه الشبه بين : الأقمار ، والكواكب.

.....

CamSca
CamScanner

السدم



مجموعة هائلة من الأجسام الغازية تظهر فى السماء على شكل سحابة من الغبار.

- تنشأ السدم فى غالبيتها

نتيجة انفجار النجوم.

فاره بيه؟

النيازك



أجسام فضائية صلبة مختلفة الحجم، عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض ترتفع درجة حرارتها وتحترق جزئيًا وما يتبقى منها يسقط على سطح الأرض.

الشهب



أجسام فضائية صلبة صغيرة الحجم، عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض ترتفع درجة حرارتها وتحترق كليًا مكونة سهامًا ضوئية نراها تجرى فى السماء.



اكتب كلمة صواب أو خطأ : للطارق خصائص كل من الشهب والنيازك.

( )



أثر سقوط نيزك كبير على سطح الأرض

يُعتبر النيزك النوع الوحيد من الأجسام الفضائية الذى يصل إلى سطح الأرض.

ماذا يحدث إذا سقط نيزك كبير الحجم على سطح الأرض ؟

يُحـدث حفرة عميقة أو دمارًا كبيرًا إذا كانت منطقة سقوطه مأهولة بالسكان.

على الرغم مما وصل إليه العلم يعتقد العلماء أنهم لا يعرفون من أسرار الكون إلا نسبة قليلة فقط أما الباقى فهو ينتظر من يستكشفه.

تدريب ٢

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تنشأ السدم فى غالبيتها نتيجة لانفجار .....

(النيازك - الأقمار - النجوم - الكواكب)

(٢) أى من الظواهر الكونية التالية تظهر لنا فى السماء على هيئة سهام ضوئية ؟ .....

(السدم - الشهب - النجوم - النيازك)

٢ أكمل الجدول التالى :

	النيازك	الشهب
أوجه الشبه	.....	.....
أوجه الاختلاف	.....	.....

٣ حدد الأثر الناتج عن : اصطدام نيزك كبير الحجم بسطح الأرض.

.....

CamScanner

أهم نقاط الدرس

المجرات

* تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.
* من أنواعها (من حيث الشكل) :

مجـرة حلزونية | مجـرة بيضاوية | مجرة غير منتظمة





* مجرتنا من النوع الحلزونى وتُعـرف باسم سكة التبانة أو الدرب اللبنى.



النجوم

* أجسام كبيرة الحجم مضيئة ملتهبة ومتوهجة تشع ضوءًا وحرارة.
* تختلف ألوانها حسب درجة حرارتها فأكثرها حرارة لونه أزرق وأقلها حرارة لونه أحمر.

ومـن أمثلتها ← الشمس أقرب النجوم لكوكب الأرض.



السدم

* مجموعة هائلة من الأجسام الغازية تنشأ غالبيتها نتيجة انفجار النجوم وتظهر فى السماء على شكل سحابة من الغبار .



الكواكب

* أجسام صغيرة نسبيًا معتمة لا تشع ضوءًا أو حرارة بل تستمد الضوء والحرارة من أقرب نجم تدور حوله.
* تدور الكواكب حول النجوم بفعل الجاذبية فى مسارات (مدارات) بيضاوية الشكل.

ومـن أمثلتها ← كوكب الأرض.



الأقمار

* أجسام معتمة أصغر حجمًا من الكواكب و تدور حولها وترتبط معها بالجاذبية.

ومـن أمثلتها ← القمر الذى يدور حول الأرض.



النيازك

* أجسام فضائية صلبة مختلفة الحجم عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض ترتفع درجة حرارتها وتحترق جزئيًا وما يتبقى منها يسقط على سطح الأرض.



الشهب

* أجسام فضائية صلبة صغيرة الحجم عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض ترتفع درجة حرارتها وتحترق كليًا مكونة سهامًا ضوئية نراها تجرى فى السماء.

CamScanner

أسئلة على الدرس الأول

أسئلة تفاعلية

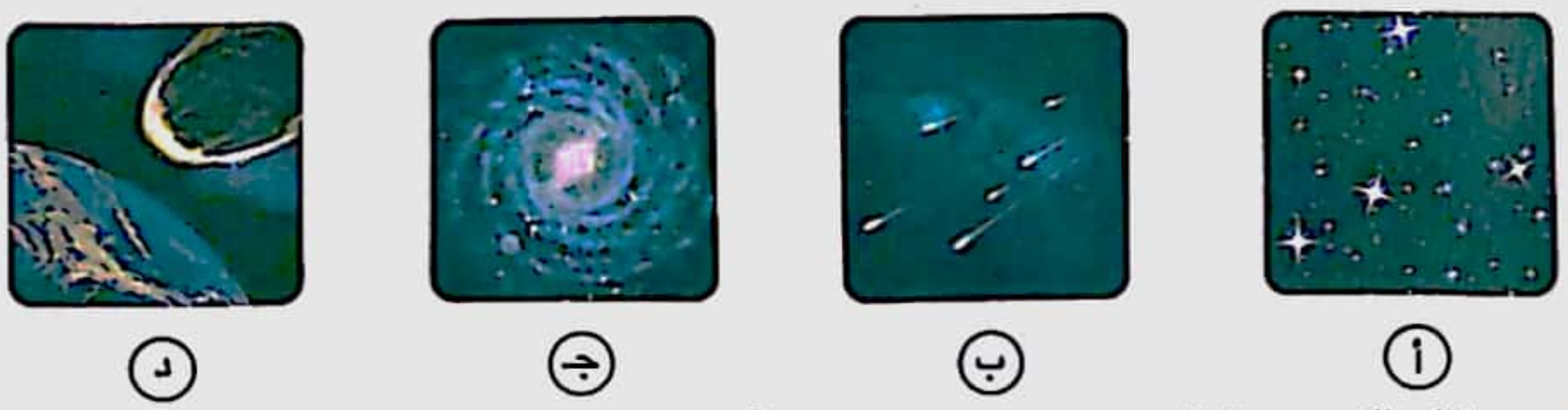
تذكر • فهم • تطبيق • مستويات عليا | السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل الآتية :

(١) هناك علاقة بين ألوان النجوم و.....

(شكلها - حجمها - سرعتها - حرارتها) شرق / الإسكندرية

(٢) أى الظواهر الفضائية الآتية الأصغر فى الحجم ؟ .....



أ ب جـ د

(٣) تدور الكواكب حول الشمس بفعل الجاذبية فى مدارات ..... الشكل.

(دائرية - حلزونية - بيضاوية - غير منتظمة) رشيد / البحيرة

(٤) أى من الظواهر الكونية التالية تحتوى على ملايين من النجوم مختلفة الأشكال والأنواع ؟ .....



أ ب جـ د

(٥) أى مما يلى يُعد جسمًا مضيئًا بسبب انعكاس الضوء الساقط عليه ؟ .....



أ ب جـ د

(٦) تستمد الكواكب الضوء والحرارة من أقرب ..... لها. (قمر - مجرة - نجم - نيزك)

(٧) الأجسام المعتمة التى تدور حول الكواكب هى .....

(الأقمار - السدم - المجرات - النيازك) كفر صقر / الشرقية

• تذكر • فهم • تطبيق ♣ مستويات عليا

• (٨) تعتبر ..... من الظواهر الكونية التى تظهر فى الفضاء على شكل سحابة من الغبار.
(السدم - النيازك - الشهب - المجرات)

• (٩) تعرف الأجسام الفضائية التى تحترق كليًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض بـ .....
(السدم - الشهب - النيازك - المجرات) كفر صقر / الشرقية

♣ (١٠) «*يتشابهان فى مصدرهما ويختلفان فى نهايتهما*» . ينطبق مضمون العبارة السابقة على كل من .....
(الشهب والنيازك - الأقمار والسدم - الكواكب والنجوم - المجرات والكواكب)

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

• (١) مجرتنا من النوع البيضاوى. بولاق الدكرور / الجيزة ( )
• (٢) النجوم أجسام مضيئة ملتهبة ومتوهجة تشع ضوءًا وحرارة. إطسا / الفيوم ( )
• (٣) تظهر النجوم الأشد حرارة فى السماء عادة باللون الأزرق. العبور / القليوبية ( )
• (٤) يستمد كوكب الأرض الضوء والحرارة من الشمس لأنها أكبر النجوم. ( )
• (٥) تتكون النجوم من مواد صلبة. ( )
• (٦) تُعد الشمس أحد نجوم مجرة سكة التبانة. ( )
• (٧) تدور الكواكب حول الأقمار. بولاق الدكرور / الجيزة ( )
• (٨) تُعد النيازك النوع الوحيد من الأجسام الفضائية التى تصل إلى سطح الأرض. إبشواى / الفيوم ( )

٣ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

• (١) تجمع كبير من النجوم يظهر فى أشكال مختلفة. السنطة / الغربية (.....)
• (٢) جسم معتم لا يشع ضوءًا ولا حرارة ويستمد ضوءه من أقرب نجم له. (.....)
غرب المحلة / الغربية
• (٣) جسم يدور حول الكوكب ويرتبط معه بفعل الجاذبية.
شرق / كفر الشيخ (.....)
• (٤) يُعد خط الدفاع الأول عن كوكب الأرض من الأجسام السابحة فى الفضاء. (.....)
• (٥) مجموعة هائلة من أجسام غازية تظهر فى السماء على شكل سحابة من الغبار. أسيوط (.....)
• (٦) أجسام فضائية يمكن رؤيتها فى السماء على هيئة سهام ضوئية. سوهاج (.....)
• (٧) المسار الذى تدور فيه الكواكب حول النجوم. تمى الأمديد / الدقهلية (.....)

CamScanner

٤ بم تفسر ... ؟

- (١) تسمية مجرتنا بالدرب اللبنى. القاهرة

.....

- (٢) اختلاف ألوان النجوم فى الفضاء. جرجا / سوهاج

.....

- (٣) ارتباط الأقمار بالكواكب.

.....

- (٤) يبدو لنا القمر مضيئًا على الرغم من أنه جسم معتم. المطرية / القاهرة

.....

- (٥) نشأة السدم. أبو النمرس / الجيزة

.....

- (٦) وصول النيازك إلى سطح الأرض وعدم وصول الشهب.

.....

---

٥ 📖 ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) انفجار النجوم. نقادة / قنا

.....

(٢) احتكاك الأجسام الفضائية بالغلاف الجوى للأرض. النزهة / القاهرة

.....

---

٦ 📖 قارن بين : النجوم، والكواكب. الإبراهيمية / الشرقية

.....

.....

---

٧ ما الفرق بين : الشهب، والنيازك ؟

.....

.....

---

٨ *«المجرات عبارة عن تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع»*.

فى ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتى :

(١) صنف المجرات حسب الشكل.

.....

(٢) لماذا سُميت مجرة سكة التبانة بهذا الاسم ؟

.....

CamScanner

أسئلة للتميز ؟

٩ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل الآتية :



(١) أكثر الظواهر الكونية انتشارًا فى الجزء المظلل باللون الأصفر بالشكل المقابل .....

(النجوم - المجرات البيضاوية - السدم - المجرات الحلزونية)

(٢) أى مما يلى يُعد دليلًا على نهاية أحد الظواهر الكونية المتوهجة ؟ .....

(النيازك - القمر - السدم - الشهب)

(٣) أى من الظواهر الكونية الآتية نستفيد من دوره فى وصول الضوء إلى الأرض رغم أنه جسم معتم ؟ ..... (السدم - القمر - الشهب - النيازك)

(٤) العامل المشترك بين كل من الشهب والنيازك ..... (التكوين - الحجم - التأثير - مدى الاحتراق)

(٥) يستطيع الغلاف الجوى للأرض الحد من أثر النيازك المدمرة وليس من منعها وذلك بسبب ..... (طبيعة تكوينها - كبر حجمها - سرعة سقوطها - شدة احتراقها)

---

١٠ تأمل الشكل الذى أمامك، ثم أجب عما يلى :



(١) يستمد الجسم رقم (٣) ضوئه من الجسم رقم .....

(٢) يدور الجسم رقم (٢) حول الجسم رقم .....

(٣) يعتبر الجسم رقم ..... كوكب.

(٤) يمثل الجسم رقم (٣) ..... وهو يدور حول الجسم رقم (٢).

---

١١ دلل جغرافيًا على صحة العبارة التالية : يعد الغلاف الجوى درعًا واقيًا للأرض.

.....

---

١٢ أى الأشكال الآتية تمثل العلاقة الصحيحة بين الشمس، والأرض، والقمر ؟ موضحًا سبب اختيارك وسبب استبعاد باقى الأشكال.



.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على الدرس الأول

جديد

١ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تعد الشمس أحد نجوم مجرة الدرب اللبنى. ( )

(٢) تنشأ غالبية السدم نتيجة انفجار الكواكب. ( )

(٣) المجرة هى تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأشكال والأحجام والأنواع. ( )

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) يُطلق على مجرتنا اسم سكة التبانة. غرب الزقازيق / الشرقية

(٢) عدم وصول الشهب إلى سطح الأرض. روض الفرج / القاهرة

(جـ) حدد أوجه الاختلاف بين : النجوم ، والكواكب. ٦ أكتوبر / الجيزة

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يختلف لونه على حسب درجة حرارته .....

(القمر - النيزك - الكوكب - النجم)

(٢) يدور حول النجم فى مدارات بيضاوية الشكل .....

(الشهب - الكوكب - النيزك - السدم)

(٣) ترتفع درجة حرارتها وتحترق جزئيًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض .....

(النجوم - الشهب - الكواكب - النيازك)

(٤) أى من الظواهر الكونية التالية تتميز بأنها مضيئة رغم أنها غير ذاتية الإضاءة ؟ .....

(النجوم - السدم - الأقمار - المجرات)

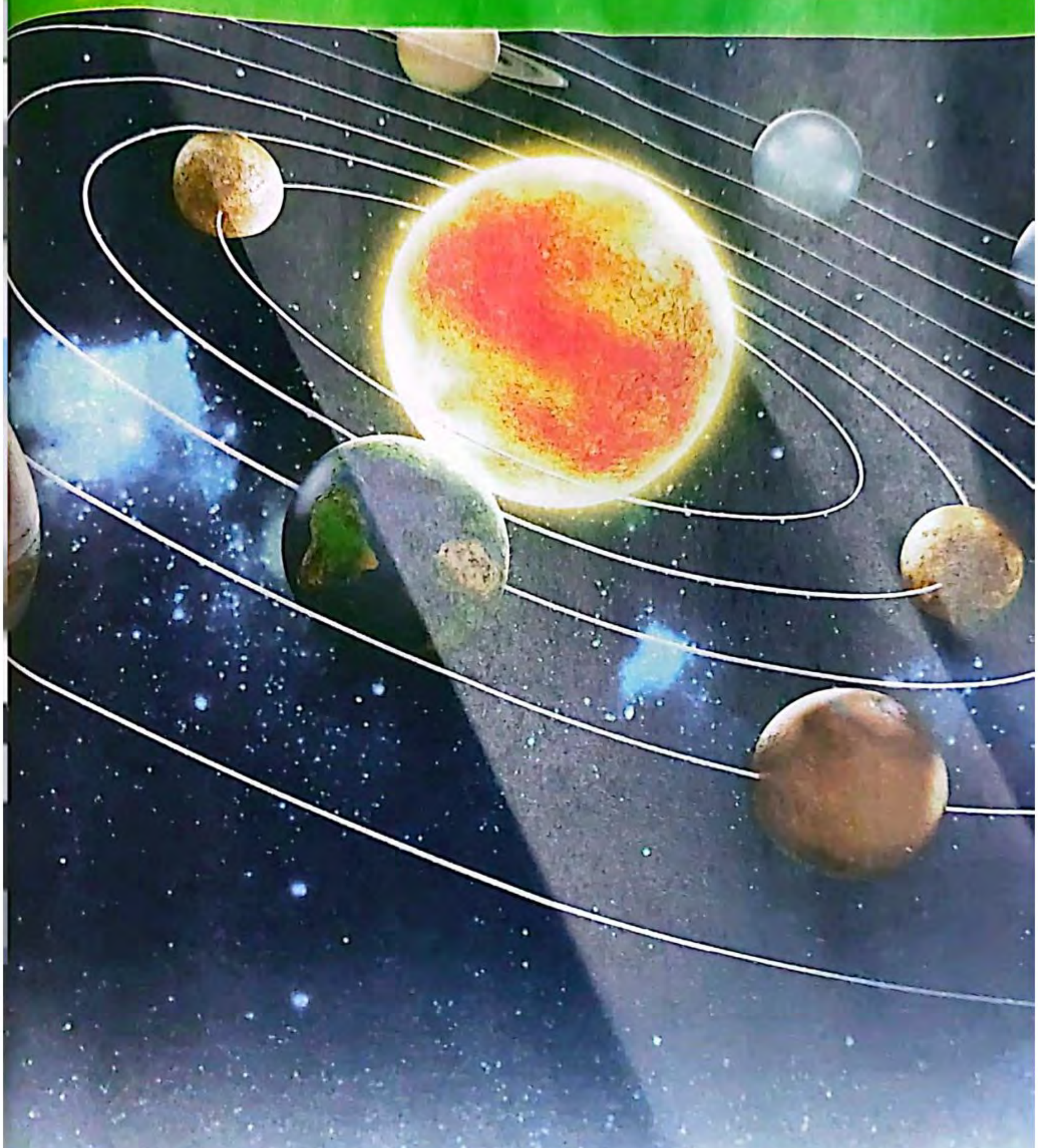
(ب) ماذا يحدث إذا : سقط نيزك كبير الحجم على سطح الأرض ؟

(جـ) ما العلاقة بين : القمر، وكوكب الأرض ، والشمس ؟

CamScanner

الدرس الثانى

مجموعتنا الشمسية



علمنا من الدرس السابق أن النجوم تدور حولها كواكب، وأن الشمس نجم...

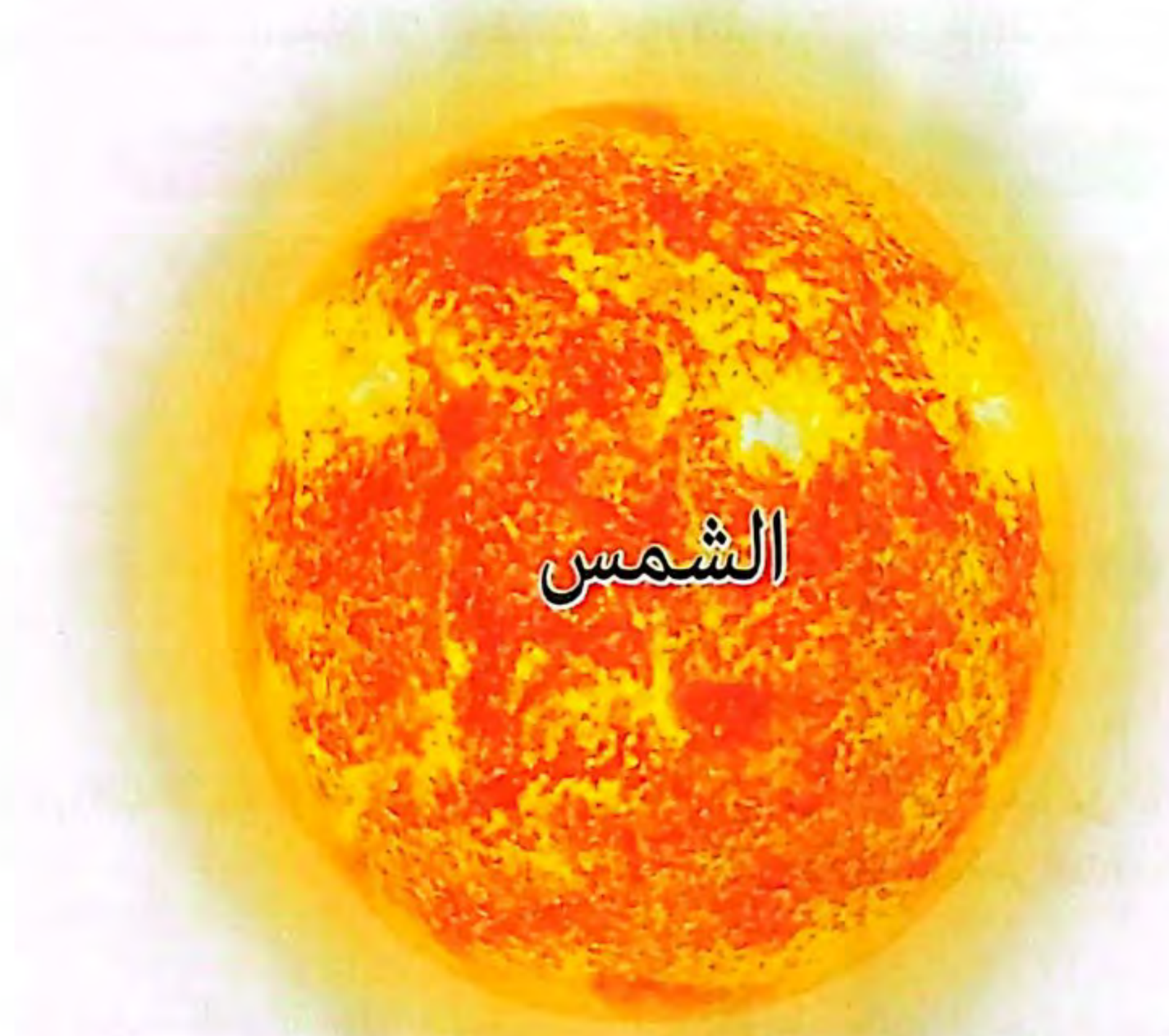
- ماذا تعرف عن نجم الشمس ؟
- ما الكواكب التى تدور حول الشمس ؟
- ما الذى يميز كل كوكب عن الآخر ؟

CamScanner

المجموعة الشمسية تتكون من : الشمس. كواكب المجموعة الشمسية.

الشمس

- مركز المجموعة الشمسية، (تدورحولها الكواكب بفعل جاذبيتها) والنجم الوحيد المضىء فيها وهى كرة ملتهبة تشع ضوءًا وحرارة.
- نجم متوسط الحجم، ومع ذلك حجمها يساوى مليون مرة حجم كوكب الأرض.
- أقرب النجوم إلى كوكب الأرض.
- مصدر الحياة على كوكب الأرض بم تفسر ؟ لأنها تمد كوكب الأرض بالضوء والحرارة.





صورة تقديرية لحجم الشمس بالنسبة لكواكب المجموعة الشمسية

CamScanner

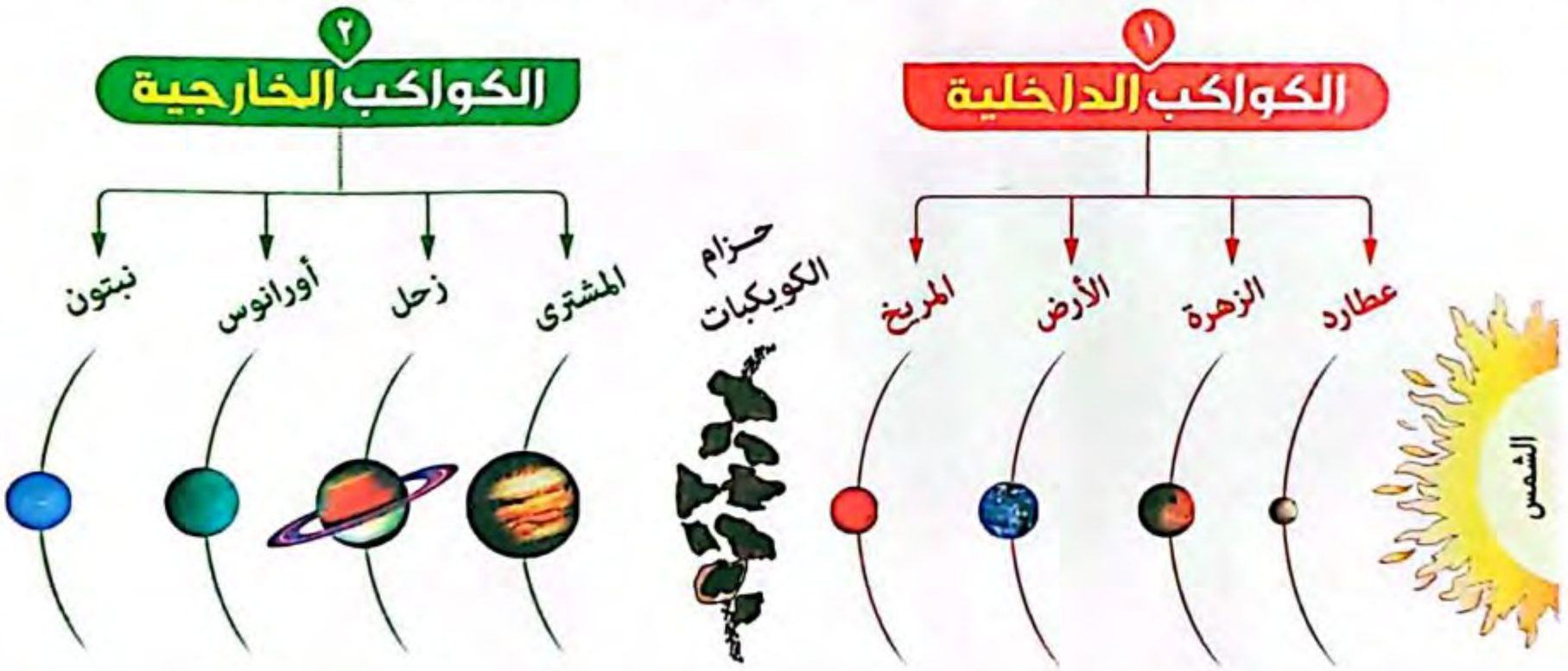
كواكب المجموعة الشمسية

- تدور حول الشمس من الغرب إلى الشرق (عكس عقارب الساعة) فى مدارات (أفلاك) بيضاوية الشكل.
- لا تتصادم الكواكب مع بعضها مع أن جميعها فى حركة مستمرة **بم تفسر** ؟

لأن كل كوكب يدور بسرعة مقدرة ومنظمة فى فلك محدد لا يميل أو ينحرف عنه.

> كان عدد كواكب المجموعة الشمسية تسعة كواكب ولكن أعلن عام ٢٠٠٦م فى مؤتمر علمى بالعاصمة التشيكية (براغ) خروج كوكب بلوتو(*) من كواكب المجموعة الشمسية وبذلك أصبح عددها ثمانية كواكب.

- تنقسم كواكب المجموعة الشمسية إلى مجموعتين (داخلية وخارجية) يفصل بينهما عدد كبير من الكويكبات الصغيرة التى تأخذ شكل حزام (بين كوكبى المريخ والمشترى) **كالتالى :**



الكواكب الأربعة **الأقرب** من الشمس.

أهم خصائصها

١. سريعة الدوران حول الشمس.
٢. أحجامها صغيرة.
٣. كواكب صلبة مكونة من مواد صخرية مشابهة للأرض **لذلك** يُطلق عليها الكواكب الأرضية.

الكواكب الأربعة **الأبعد** عن الشمس، **لذلك** تتلقى كمية ضئيلة من الطاقة الشمسية.

١. بطيئة الدوران حول الشمس.
٢. أحجامها كبيرة.
٣. تتكون معظمها من مواد غازية.

اكتب كلمة صواب أو خطأ : تتشابه الكواكب الخارجية مع الكواكب الداخلية للمجموعة الشمسية فى التكوين. ( )

(*) كوكب بلوتو : تم اكتشافه عام ١٩٣٠م وحديثًا وجد العلماء عدم توافر الشروط التى تجعل منه كوكبًا من كواكب المجموعة الشمسية مثل اختلاف مساره عن باقى الكواكب بالإضافة إلى صغر حجمه الشديد.

CamScanner

تدريب ١

١ أعد كتابة العبارات الآتية صحيحة :

(١) يعد كوكبى عطارد والزهرة كواكب بطيئة الدوران حول الشمس.

.....

(٢) يتكون كوكبى المشترى ونبتون من مواد صخرية تشبه الأرض.

.....

(٣) تدور الكواكب حول الشمس من الشرق إلى الغرب فى مسارات دائرية الشكل.

.....

(٤) يفصل بين الشمس والكواكب الداخلية مجموعة من الكويكبات الصغيرة تأخذ شكل حزام.

.....

---

٢ أكمل الجدول التالى :

	مجموعة الكواكب الداخلية	مجموعة الكواكب الخارجية
أوجه الشبه	.....	.....
أوجه الاختلاف	.....	.....

---

٣ بم تفسر : تُعد الشمس مصدر الحياة على كوكب الأرض ؟

.....

---

٤ حدد الأثر الناتج عن :

دوران الكواكب فى فلك محدد لا تميل عنه.

.....

CamScanner

أولا مجموعة الكواكب الداخلية

عطـارد



مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه(*)) :
تعادل ٨٨ يومًا من أيام الأرض، *(أى يدور بسرعة كبيرة)*.

أهم ما يميزه :
- أقرب كوكب إلى الشمس (لذلك هو شديد الحرارة).
- أصغر كواكب المجموعة الشمسية حجمًا.

الزهـرة (**)



مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) :
تعـادل ٢٢٥ يومًا من أيـام الأرض.

أهم ما يميزه : له غلاف غـازى متمـاسـك (كثيف) يصعـب اختراق
لذلك كان من الصعب تحديد مدة دورانه حول نفسه.

يُسمـى بتوءم الأرض **بم تفسر ؟**
بسبب تقاربه مع الأرض فى القطر والحجم والكتلة.

الأرض

«أجمل الكواكب التى تشاهدها من الفضاء»



مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) : $٣٦٥\frac{١}{٤}$ يومًا.

أهم ما يميزه : يدور حوله قمر واحد ويُعد التابع الوحيد له.

يُسمـى بالكوكب المائى **بم تفسر ؟**
لأن الماء يشغل نحو ٧٠,٧ ٪ من مساحته.

المريـخ



مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) :
تعادل ٦٨٧ يومًا من أيام الأرض.

أصغر حجمًا من كوكب الأرض.

يُسمـى بالكوكب الأحمـر **بم تفسر ؟**
بسبب تربته الغنية بأكاسيد الحديد حمراء اللون، وذلك أهم ما يميزه،

اختر : يتقارب كوكب الزهرة مع كوكب الأرض فى .....
(القطر والحجم - مدة الدوران - درجة الحرارة - الغلاف الغازى

(*) السنة على سطح أى كوكب : تعنى الفترة الزمنية التى يستغرقها الكوكب فى إتمام دورة كاملة حول الشمس.
(**) كوكب الزهرة : يبدو لنا أكثر جسم فضائى لمعانًا بعد الشمس والقمر لأن غلافه الجوى يحتوى على غيوم كثيفة تعكس أشعة الشمس مما يجعل رؤية سطحه بالتلسكوبات الأرضية أمرًا صعبًا.

CamScanner

ميس / بثينة طه 2024

تدريب ٢

١ اكتب رقم العبارة فى البطاقة التى تناسبها :

(١) يتم دورته حول الشمس كل ٢٢٥ يومًا أرضيًا.

(٢) أقرب كواكب المجموعة الداخلية لحزام الكويكبات.

(٣) يشغل الماء نحو ٧٠,٧ ٪ من مساحته.

(٤) مدة دورانه حول الشمس ٨٨ يومًا أرضيًا.

(٥) تربته غنية بأكاسيد الحديد الحمراء.

(٦) يكمل دورته حول الشمس كل $\frac{١}{٤}$ ٣٦٥ يومًا أرضيًا.

(٧) سنته الفلكية تعادل ٦٨٧ يومًا أرضيًا.

(٨) يصعب اختراق غلافه الغازى المتماسك.

(٩) أقرب الكواكب للشمس.

عطارد .....

الزهرة .....

الأرض .....

المريخ .....

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) يعد كوكب الأرض توءمًا لكوكب عطارد وذلك لتقاربهما فى القطر والحجم والكتلة. ☐

(٢) يعتبر كوكب المريخ أبطأ كواكب المجموعة الداخلية دورانًا حول الشمس. ☐

(٣) يشغل الماء معظم مساحة كوكب الأرض. ☐

(٤) يعد كوكب الزهرة من كواكب المجموعة الخارجية. ☐

CamScanner

ميس / بثينة طه 2024

ثانيا مجموعة الكواكب الخارجية

المشـترى



- مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) :
  تعادل ١٢ سنة أرضية.
- أهم ما يميزه :
  أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجمًا.

زحـــل



- مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) :
  تعادل $\frac{1}{2}$ ٢٩ سنة أرضية.
- أهم ما يميزه :
  - وجود حلقات حلزونية تدور حوله حيث تبدو بألوان الأحمر والبنفسجى والأزرق، وتتكون من أجسام صخرية وجليدية.
  - حجمه يساوى حجم الأرض ٧٦٣ مرة.

أورانـوس



- مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) :
  تعادل ٨٢ سنة أرضية.
- أهم ما يميزه :
  - يبدو فى الفضاء ككرة ملساء لونها أخضر يميل إلى الزرقة.
  - يشبه فى تركيبه العام كوكبى زحل والمشترى.

نـبتـون



- مدة دورانه حول الشمس (السنة على سطحه) :
  تعادل ١٦٥ سنة أرضية.
- أهم ما يميزه :
  - شديد البرودة (لبعده عن الشمس).
  - يكاد يكون توءمًا لكوكب أورانوس.
- يُسـمى بـ: الكوكب الأزرق،
  لأنه يبدو كماسة زرقاء تشع ضوءًا خافتًا فى الكون.

اختر : تتشابه الحلقات الحلزونية لكوكب زحل مع الكواكب الداخلية فى .....
(حجمها - صلابتها - كتلتها - قطرها)

CamScanner

تدريب ٣

١ اكتب رقم العبارة فى البطاقة التى تناسبها :

(١) مدة دورانه حول الشمس ١٢ سنة أرضية.

(٢) حجمه يساوى حجم الأرض ٧٦٣ مرة والسنة على سطحه $\frac{1}{2}$ ٢٩ سنة أرضية.

(٣) شديد البرودة والسنة على سطحه تعادل ١٦٥ سنة أرضية.

(٤) أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجمًا.

(٥) السنة على سطحه تعادل ٨٢ سنة أرضية.

(٦) يبدو كماسة زرقاء تشع ضوءًا خافتًا فى الكون.

(٧) يبدو ككرة ملساء لونها أخضر تميل للزرقة.

(٨) تدور حوله حلقات حلزونية تبدو بألوان الأحمر والبنفسجى والأزرق.

(٩) أقرب كواكب المجموعة الخارجية لحزام الكويكبات.



المشترى .....



زحـــل .....



أورانـوس .....



نبـتـون .....

---

٢ حدد أوجه الشبه بين : كوكبى زحل، وأورانوس.

.....

.....



احرص على اقتناء

كتب

الامتحان

فى

جميـــع المـــواد

للصف الأول الإعدادى

CamScanner

CamScanner

أهم نقاط الدرس

كواكب المجموعة الشمسية :

- عددها ٨ كواكب تنقسم إلى الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية ويفصل بينهما حزام الكويكبات.
- تدور من الغرب إلى الشرق فى مدارات بيضاوية الشكل **و تنقسم إلى:**



الشمس

- نجم متوسط الحجم.
- أقرب النجوم إلى كوكب الأرض.
- مصدر الحياة على كوكب الأرض لأنها تمده بالضوء والحرارة.

الكواكب الداخلية «الكواكب الأرضية»

كواكب صلبة قريبة من الشمس مكونة من مواد صخرية مشابهة للأرض وأحجامها صغيرة وسريعة الدوران حول الشمس.



١ كوكب عطارد

- أصغر الكواكب حجمًا وأقربها للشمس.
- يدور حول الشمس بسرعة كبيرة.

٢ كوكب الزهرة

- له غلاف غازى متماسك (كثيف) يصعب اختراقه.
- يسمى بتوءم الأرض لتقاربه مع الأرض فى القطر والحجم والكتلة.

٣ كوكب الأرض

- يدور حوله قمر واحد ويُعد التابع الوحيد له.
- يُسمى بالكوكب المائى لأن الماء يشغل ٧٠,٧٪ منه.

٤ كوكب المريخ

- أصغر حجمًا من كوكب الأرض.
- يُسمى بالكوكب الأحمر لأن تربته غنية بأكاسيد الحديد الحمراء.

عدد كبير من الكويكبات الصغيرة



حزام الكويكبات

تفصل بين مجموعتى الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية.

الكواكب الخارجية

كواكب بعيدة عن الشمس، تتكون معظمها من مواد غازية وأحجامها كبيرة وبطيلة الدوران حول الشمس.



٥ كوكب المشترى

- أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجمًا.



٦ كوكب زحل

- تدور حوله حلقات حلزونية تتكون من أجسام صخرية وجليدية.



٧ كوكب أورانوس

- يبدو فى الفضاء ككرة ملساء لونها أخضر يميل إلى الزرقة.
- يشبه فى تركيبه العام كوكبى زحل والمشترى.



٨ كوكب نبتون

- شديد البرودة لبعده عن الشمس.
- يكاد يكون توءمًا لكوكب أورانوس.
- يُسمى بالكوكب الأزرق.

2024-ab
CamScanner
CamScanner

أسئلة على الدرس الثانى

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق | مستويات عليها

السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

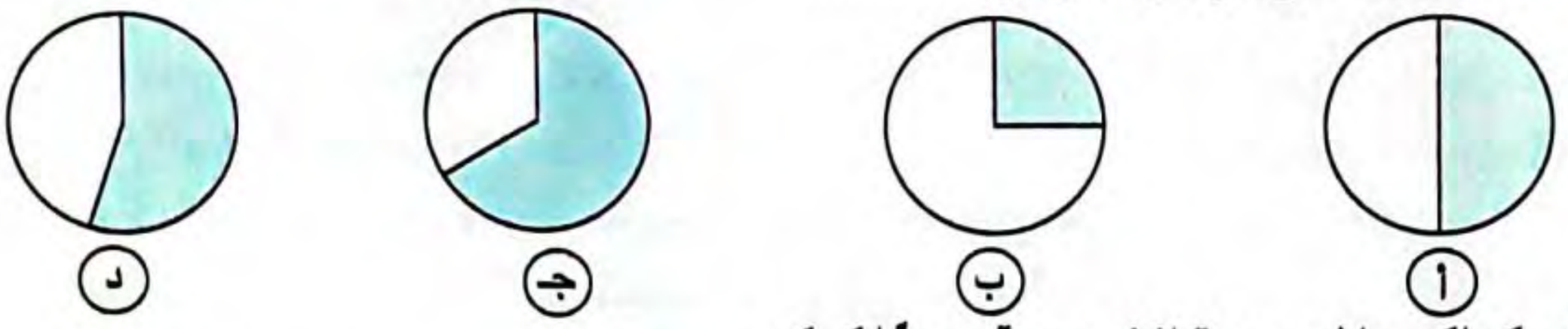
(١) تتشابه معظم كواكب المجموعة الشمسية فى .....
(التكوين - الحجم - اتجاه الدوران - سرعة الدوران) تمى الأمديد / الدقهلية

(٢) أقرب الكواكب الخارجية من نجم الشمس كوكب .....
(نبتون - زحل - المشترى - أورانوس)

(٣) أى الكواكب الأرضية التالية تتلقى أكبر كمية من الطاقة الشمسية ؟ .....
(الزهرة - الأرض - عطارد - المريخ)

(٤) أى من الأشكال التالية تعبر عن النسبة الصحيحة لمساحة الماء على كوكب الأرض ؟ .....

مساحة الماء على كوكب الأرض



(٥) أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجمًا كوكب .....
(زحل - الأرض - المشترى - المريخ) العجوزة / الجيزة

(٦) كوكب ..... من الكواكب التى يتكون معظمها من مواد غازية .
(زحل - عطارد - الأرض - الزهرة) ملوى / المنيا

(٧) أقرب كواكب المجموعة الداخلية لحزام الكويكبات كوكب .....
(عطارد - الزهرة - المشترى - المريخ) مطوبس / كفر الشيخ

(٨) يعد الكوكب الموضح فى الصورة المقابلة توءمًا لكوكب .....
(المشترى - زحل - أورانوس - الزهرة)


كوكب نبتون

(٩) يتشابه كل من زحل والمشترى فى .....
(القطر - الكتلة - التركيب - الحجم)

(١٠) أبطأ الكواكب فى الدوران حول الشمس .....
(الزهرة - المشترى - نبتون - أورانوس) منيا القمح / الشرقية

---

٢ أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

(١) يعتبر..... أقرب النجوم للأرض وحجمه يساوى مليون مرة حجم الأرض. العامرية / الإسكندرية

(٢) 📖 يطلق على كوكب ..... توءم الأرض. الشروق / القاهرة

(٣) 📖 توجد مجموعة من الكويكبات الصغيرة بين كوكبى المريخ و.....

(٤) 📖 يتميز كوكب ..... بوجود حلقات حلزونية حوله. البدرشين / الجيزة

CamScanner

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب

(١) تدور الكواكب حول الشمس فى مدارات بيضاوية الشكل من الشرق إلى الغرب. ( )

(٢) يدور حول كوكب الأرض قمر واحد ويعد التابع الوحيد له. ( )

(٣) يعد السبب الرئيسى لسرعة دوران كوكب عطارد حول الشمس هو صغر حجمه. ( )

(٤) تتكون الحلقات الحلزونية حول كوكب زحل من أجسام صخرية وجليدية. السنبلاوين / الدقهلية ( )

(٥) كواكب المجموعة الخارجية تتكون معظمها من مواد صخرية. ( )

(٦) تتشابه مجموعة الكواكب الخارجية مع النجوم فى بعض الخصائص. ( )

(٧) تستغرق الكواكب الخارجية وقتًا أكثر من الكواكب الداخلية للدوران حول الشمس لأنها أكبر فى الحجم. ( )

(٨) يُعد كوكب نبتون أبعد الكواكب عن الشمس وأشدها برودة. ( )

(٩) يزداد اتساع المدار الذى تدور فيه الكواكب كلما ابتعدت عن الشمس. ( )

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) أقرب كوكب للشمس ويدور حولها فى مدة أقصر من أى كوكب آخر. (.....)

(٢) التابع الوحيد لكوكب الأرض. (.....)

(٣) كوكب لونه أحمر وتربته غنية بأكاسيد الحديد الحمراء. الوقف / قنا (.....)

(٤) يُعد حدًا فاصلًا بين كواكب المجموعة الداخلية والخارجية. (.....)

(٥) كوكب يبدو ككرة ملساء ولونه أخضر يميل إلى الزرقة. منيا القمح / الشرقية (.....)

(٦) كوكب يبدو كالماسة الزرقاء يُشع ضوءًا خافتًا فى الكون. جنوب / الجيزة (.....)

٥ بم تفسر... ؟

(١) أهمية نجم الشمس لكوكب الأرض.

.....

(٢) عدم اصطدام كواكب المجموعة الشمسية مع بعضها أثناء الدوران حول الشمس.

.....

(٣) يُطلق على مجموعة الكواكب الداخلية للشمس اسم الكواكب الأرضية. المنتزه / الإسكند

.....

(٤) يُسمى كوكب الزهرة بتوءم الأرض. التل الكبير / الإسماع

.....

(٥) كان من الصعب تحديد مدة دوران كوكب الزهرة حول نفسه. منوف / المن

.....

(٦) يُعرف كوكب الأرض بالكوكب المائى. دم

.....

(٧) السنة على كوكب المريخ أكبر منها على كوكب عطارد.

.....

CamScanner

(٨) 📖 يُسمى كوكب المريخ بالكوكب الأحمر. نقادة / قنا

.....

(٩) يُطلق على كوكب نبتون الكوكب الأزرق.

.....

٦ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) دوران الكواكب حول الشمس فى مدارات محددة ومنتظمة.

.....

(٢) 📖 قرب كوكب عطارد من نجم الشمس. الدلنجات / البحيرة

.....

(٣) 📖 بُعد كوكب نبتون عن نجم الشمس. الخارجة / الوادى الجديد

.....

٧ ما المقصود بـ : حزام الكويكبات ؟ المنتزه / الإسكندرية

.....

٨ 📖 ماذا يحدث إذا ... ؟

(١) وجدت حياة على كوكب المريخ. كوم أمبو / أسوان

.....

(٢) أصبح كوكب الأرض مكان كوكب نبتون. بولاق الدكرور / الجيزة

.....

٩ ما الفرق بين : الكواكب الداخلية، والكواكب الخارجية ؟ النزهة / القاهرة

.....

١٠ قارن بين : كوكب عطارد، وكوكب المشترى. شبرا خيت / البحيرة

.....

.....

١١ استنتج : أهمية موقع كوكب الأرض بالنسبة للشمس.

.....

١٢ انظر الشكل المقابل، ثم أجب عن الأسئلة الآتية :

(١) ما الاسم الذى يُطلق على الكوكب رقم(١) ؟ ولماذا ؟

.....

.....

(٢) ما المجموعة التى ينتمى إليها الكوكب رقم(٢) ؟ وما خصائصها ؟

.....

(٣) بِمَ يتصف الكوكب رقم(٣) ؟

.....



CamScanner
CamScanner

أسئلة للتميز

١٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) إذا اخترق أحد الأجسام الفضائية حزام الكويكبات متجهًا نحو الشمس فإنه سيصل أولًا إلى كوكب ..... (الأرض - المريخ - المشترى - زحل)

(٢) يرجع السبب فى طول السنة على الكواكب الخارجية إلى .....
(سرعة دورانها - اتساع المدار - طبيعتها الغازية - شكل المدار)

(٣) الكوكب الذى يتشابه فى معظم تكوينه مع النجوم هو .....
(الكوكب المائى - توأم الأرض - الكوكب الأحمر - أكبر الكواكب)

(٤) تتفوق الكواكب الخارجية على الكواكب الداخلية فى .....
(الحجم - درجة الحرارة - صلابة التكوين - اختلاف الألوان)

(٥) تسير الكواكب بسرعة هائلة ولا تتصادم بسبب .....
(ثبات المسار - صغر أحجامها - الجاذبية الأرضية - قلة الأقمار)

(٦) أى من الكواكب التالية تتشابه خصائصها مع بعضها إلى حد كبير ؟ .....
(أورانوس ونبتون - الأرض والمشترى - زحل وعطارد - أورانوس والمريخ)

(٧) تختلف الكواكب الخارجية عن الكواكب الداخلية فى .....
(عناصر التكوين - المجرة المنتمية إليها - شكل المدار - اتجاه الدوران)

(٨) يعد العامل الرئيسى لانخفاض درجة الحرارة على كوكب نبتون .....
(كبر حجمه - بطء دورانه - بعده عن مركز المجموعة - طبيعته الغازية)

١٤ ما تقييمك لمصداقية كل عبارة مما يأتى ... ؟

(١) تتزايد سرعة الكواكب كلما اقتربت من النجم الذى تتبعه .

.....

(٢) السنة على كوكب المشترى أكبر من السنة على كوكب المريخ .

.....

١٥ ماذا يحدث إذا ... ؟

(١) كان كوكب المشترى من كواكب المجموعة الداخلية .

.....

(٢) اختلفت أشكال مدارات الكواكب عن بعضها .

.....

١٦ إذا كان عمرك الآن ١٢ عامًا وأنت تعيش على كوكب الأرض،
فكم يكون عمرك تقريبًا إذا كنت تعيش فوق كل من ... ؟

(١) كوكب الزهـــرة : .....

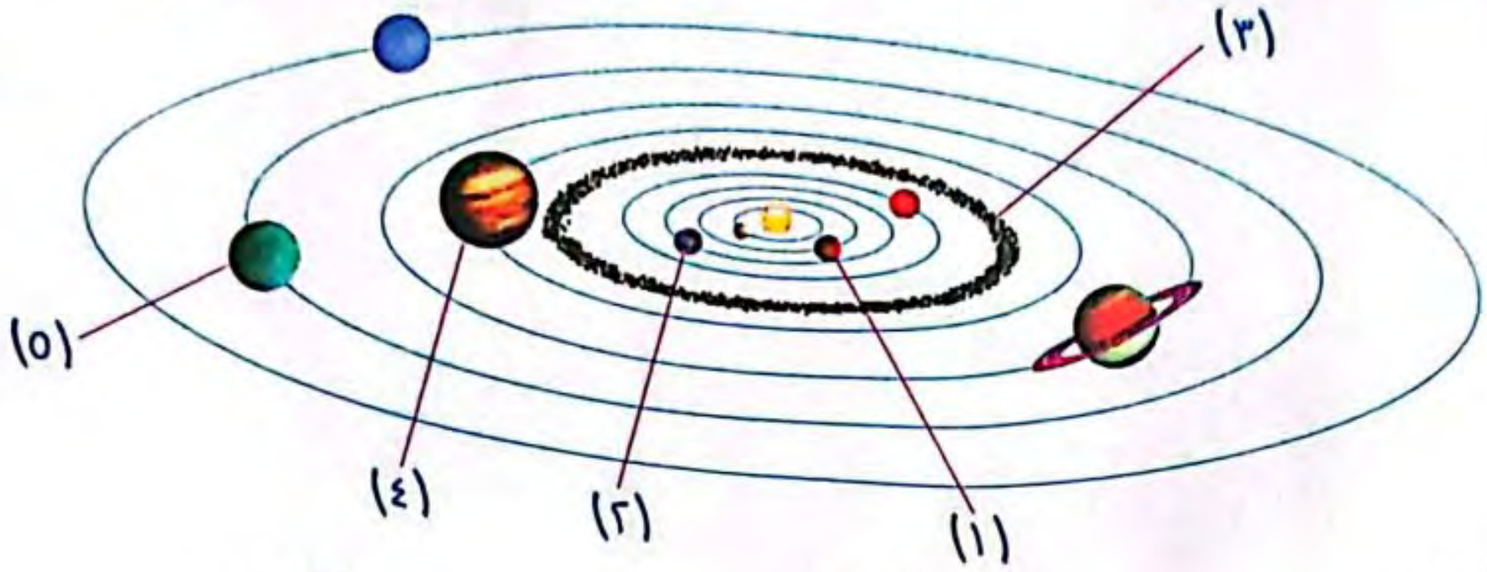
(٢) كوكب المشترى : .....

CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثانى

جديد

١ (أ) أمامك شكل يوضح المجموعة الشمسية، اكتب ما تدل عليه الأرقام :



(١) كوكب ..... (٢) كوكب ..... (٣) حزام .....

(٤) كوكب ..... (٥) كوكب .....

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أبعد الكواكب الداخلية عن الشمس ..... (أورانوس - نبتون - المشترى - المريخ) بورسعيد

(٢) الكوكب الذى يشبه فى تركيبه العام كل من كوكبى زحل والمشترى .....
(المريخ - الأرض - أورانوس - نبتون)

(٣) يعد كوكب ..... من الكواكب الغنية بأكاسيد الحديد.
(المريخ - الزهرة - الأرض - عطارد)

(٤) خرج كوكب ..... من المجموعة الشمسية بعد الإعلان فى العاصمة التشيكية (براغ) عام ٢٠٠٦م. (الزهرة - نبتون - بلوتو - أورانوس) دسوق / كفر الشيخ

(جـ) ماذا يحدث إذا : انحرفت كواكب المجموعة الشمسية عن مداراتها ؟

---

٢ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) أقرب كوكبين إلى كوكب الأرض هما المشترى و عطارد.

(٢) مجموعة الكواكب الداخلية تتكون معظمها من مواد غازية. منية النصر / الدقهلية

(٣) يُعد كوكب زحل توءمًا للأرض.

(ب) قارن بين : كوكب نبتون، وكوكب عطارد، من حيث :

* البُعد أو القرب عن الشمس. * أهم الخصائص. شرق طنطا / الغربية

(جـ) حدد أوجه التشابه بين : النجوم، والكواكب الخارجية للمجموعة الشمسية.

CamScanner



الوحدة 2

رحلة على كوكب الأرض

الدرس الأول

شكل الأرض وأبعادها.

الدرس الثانى

الليل والنهار.

الدرس الثالث

فصول السنة.

حسين / بشينة طـ
2024

أسئلة كل درس تشمل :

- أسئلة تفاعلية
- أسئلة للتميز.
- امتحان على الدرس.
- أسئلة الكتاب المدرسى
- أسئلة من امتحانات مدارس المحافظات.

أهداف الوحدة : يتوقع بعد الانتهاء من هذه الوحدة أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يوضح النتائج المترتبة علي دوران الأرض حول نفسها.
- يقارن بين خطوط الطول ودوائر العرض.
- يتعرف أبعاد الكرة الأرضية.
- يستخلص النتائج المترتبة على دوران الأرض حول الشمس.
- يفسر أسباب حدوث الليل والنهار.
- يقدر عظمة الخالق فى حدوث ظاهرة الليل والنهار وتنوع فصول السنة.
- يحدد على نموذج الكرة الأرضية كلاً من خطوط الطول ودوائر العرض.
- يحدد موقع القارات بالنسبة لبعضها البعض، وبالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.
- يوضح العلاقة بين الظاهرات المختلفة باستخدام الرسوم.

هام

- امتحانان على الوحدة
- الظر
- كتاب الامتحانات والإجابا
- مراجعة على كل درس
- الظر
- مفكرة الامتحان

CamScanner
CamScanner

أهـداف دروس الوحـدة الثانية

الدرس الأول شكل الأرض وأبعادها.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يستنتج شكل الأرض وأبعادها.
- يحدد الفرق بين خطوط الطول ودوائر العرض.
- يتعرف أهمية كل من خطوط الطول ودوائر العرض.
- يحدد دوائر العرض الرئيسة.
- يحسب الفرق فى التوقيت بين مناطق مختلفة على سطح الأرض.
- يقدر عظمة الخالق فى خلق الكرة الأرضية.



الدرس الثانى الليـل والنـهـار.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يشرح كيفية حدوث الليل والنهار.
- يستنتج الآثار المترتبة على تعاقب الليل والنهار.
- يوضح النتائج المترتبة على دوران الأرض حول نفسها.
- يفسر أسباب عدم شعور الإنسان بحركة الأرض.
- يقدر عظمة الخالق فى تعاقب الليل والنهار.



الدرس الثالث فصول السنة.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يستنتج الآثار المترتبة على دوران الأرض حول الشمس.
- يميز بين خصائص الفصول الأربعة.
- يستنتج الفرق بين الأشعة العمودية والمائلة.
- يفسر بعض الرسوم التوضيحية للفصول الأربعة.



جيس | بتيسه طه 2024

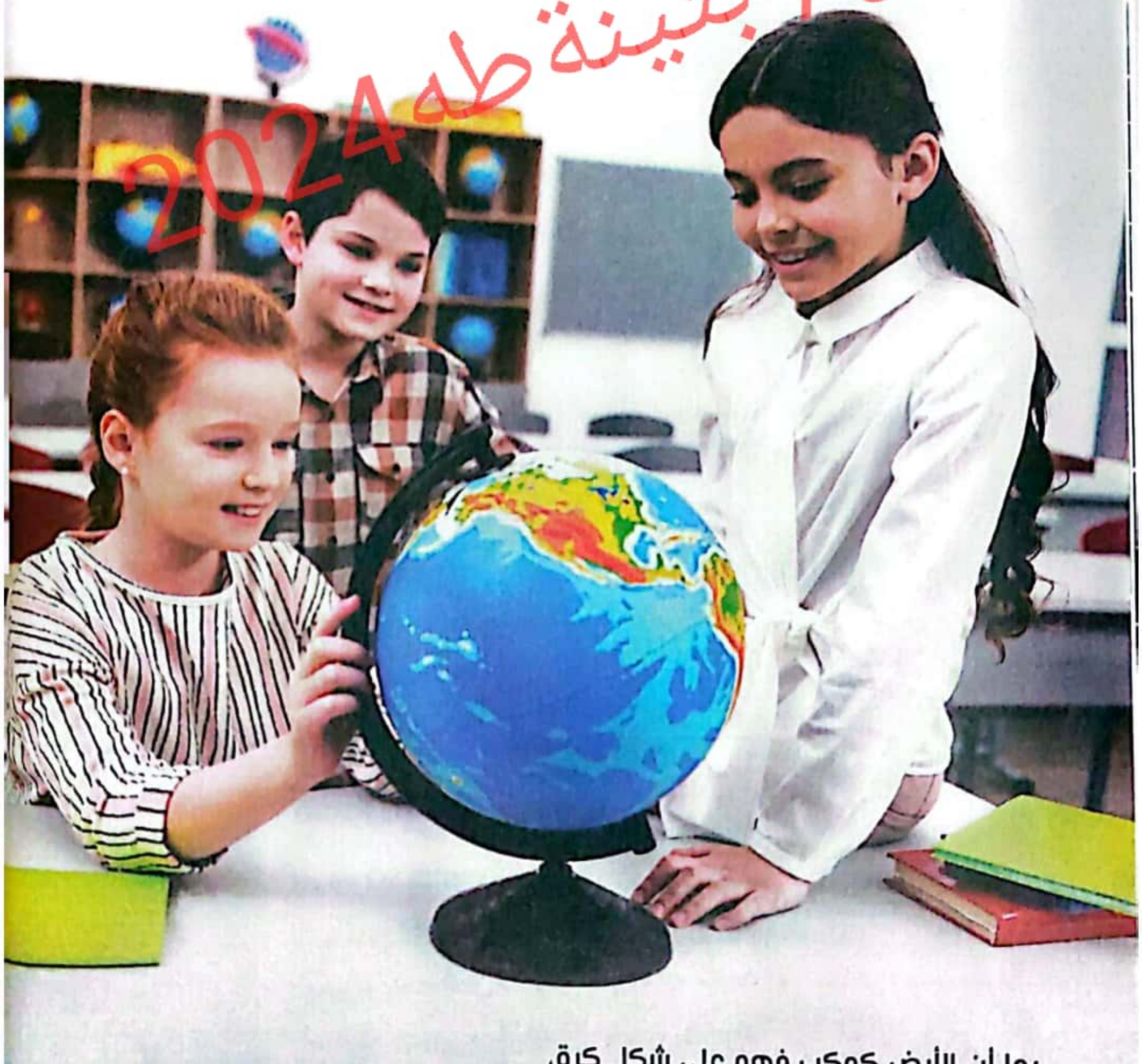
CamScanner

CamScanner

الدرس الأول

شكل الأرض وأبعادها

ميس رانيا | بثينة طه 2024



بما أن الأرض كوكب فهو على شكل كرة،

فلماذا تبدو الأرض لنا مسطحة ؟ وهل هى كاملة الاستدارة ؟

CamScanner

أولا شكل الأرض

- الأرض كروية الشكل «تشبه الكرة تقريبًا»، *(أى أن سطحها منحنى)* وهذا من نعمة الله علينا.

بم تفسر | يبدو لنا سطح الأرض منبسطًا وليس به أى انحناء ؟

لأن ما نراه هو مساحة صغيرة جدًا من سطح الأرض.

ما النتائج المترتبة على الشكل الكروى للأرض ؟

يؤدى ذلك إلى :

① سقوط أشعة الشمس على أجزاء من سطح الكرة الأرضية وعدم سقوطها على أجزاء أخرى فى نفس الوقت (أى حدوث الليل والنهار) *كما يتضح بالدرس الثانى.*



② اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على الأرض من منطقة لأخرى (فتكون عمودية فى مناطق معينة ومائلة فى مناطق أخرى) مما يؤدى إلى اختلاف درجات الحرارة وبالتالى تنوع المناخ وبالتالى تنوع النبات والكائنات الحية وبالتالى تنوع البيئات *كما يتضح بالدرس الثالث.*

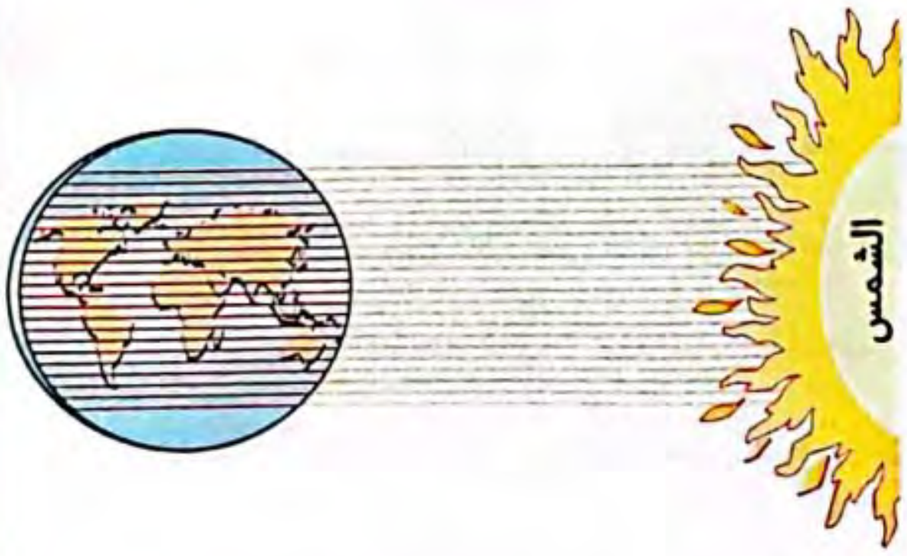
ولكن

ماذا يحدث إذا كانت الأرض مسطحة ؟

كان سيؤدى ذلك إلى :

① سقوط أشعة الشمس على سطح الكرة الأرضية كله وفى وقت واحد.

② سقوط أشعة الشمس بزاوية واحدة على سطح الأرض كله مما يؤدى إلى ثبات درجة الحرارة وبالتالى عدم تنوع المناخ وبالتالى عدم تنوع النبات والكائنات الحية وبالتالى عدم تنوع البيئات.



ما العلاقة بين : شكل الأرض، وتنوع البيئات ؟

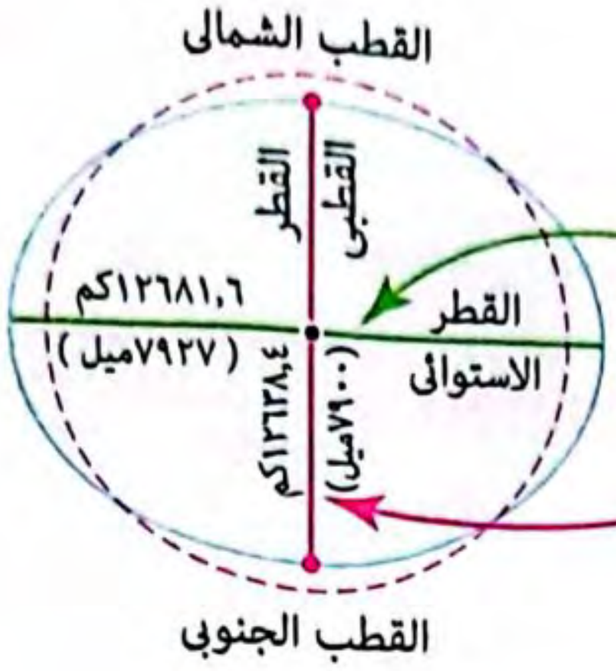
CamScanner
CamScanner

ثانيًا أبعاد الأرض

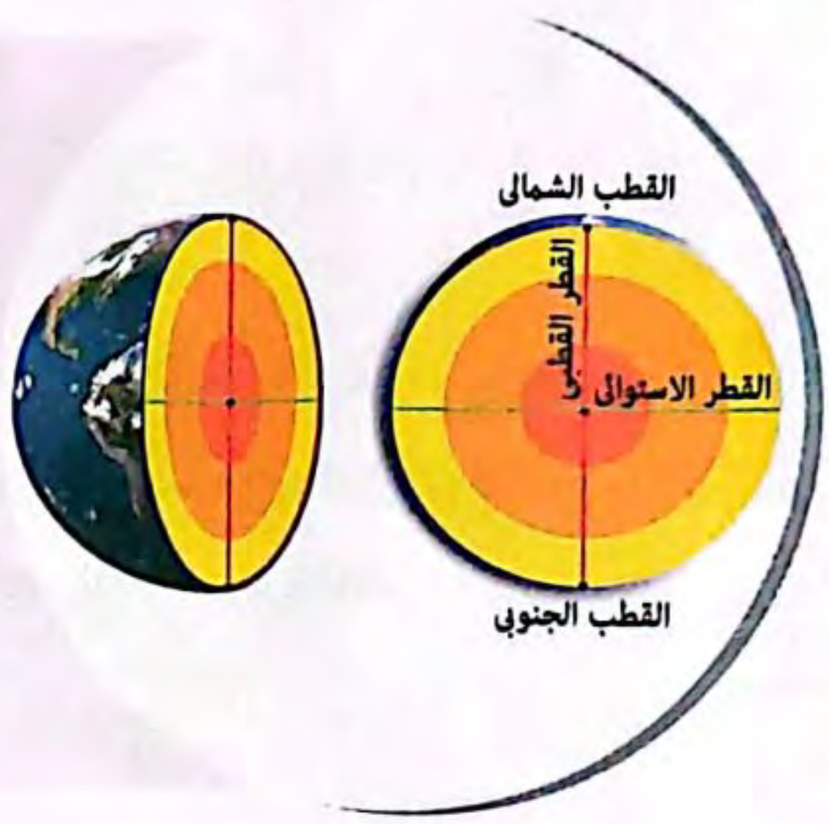
◄ لكى نتعرف أبعاد الأرض يجب علينا معرفة أن للأرض قطرين، هما :

١ القطر الاستوائى

٢ القطر القطبى



◄ بدراسة الشكل نجد أن :



أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية فالقطر الاستوائى(*) أطول من القطر القطبى(**)

ما النتيجة ؟ ترتب على ذلك أن أصبحت الأرض غير كاملة الاستدارة منبعجة قليلًا عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين.

تدريب ١

١ صوب ما تحته خط :

(١) يقسم القطر الاستوائى الأرض إلى نصفين شرقى وغربى. (.....)

(٢) الشكل الكروى للأرض أدى إلى ثبات درجة الحرارة على سطحها. (.....)

(٣) الأرض مفلطحة قليلًا عند دائرة الاستواء. (.....)

(٤) القطر القطبى أطول من القطر الاستوائى. (.....)

٢ بم تفسر : تبدو الأرض منبسطة ولا يظهر انحناء فى سطحها ؟

.....

٣ ماذا يحدث إذا : كانت أبعاد الأرض متساوية ؟

.....

(*) القطر الاستوائى : خط وهمى يمتد من الشرق إلى الغرب (مارًا بمركز الكرة الأرضية).

(**) القطر القطبى : خط وهمى يصل بين القطب الشمالى والقطب الجنوبى (مارًا بمركز الكرة الأرضية).

CamScanner

ثالثًا خطوط الطول ودوائر العرض

نظرًا لاتساع كوكب الأرض قام العلماء برسم

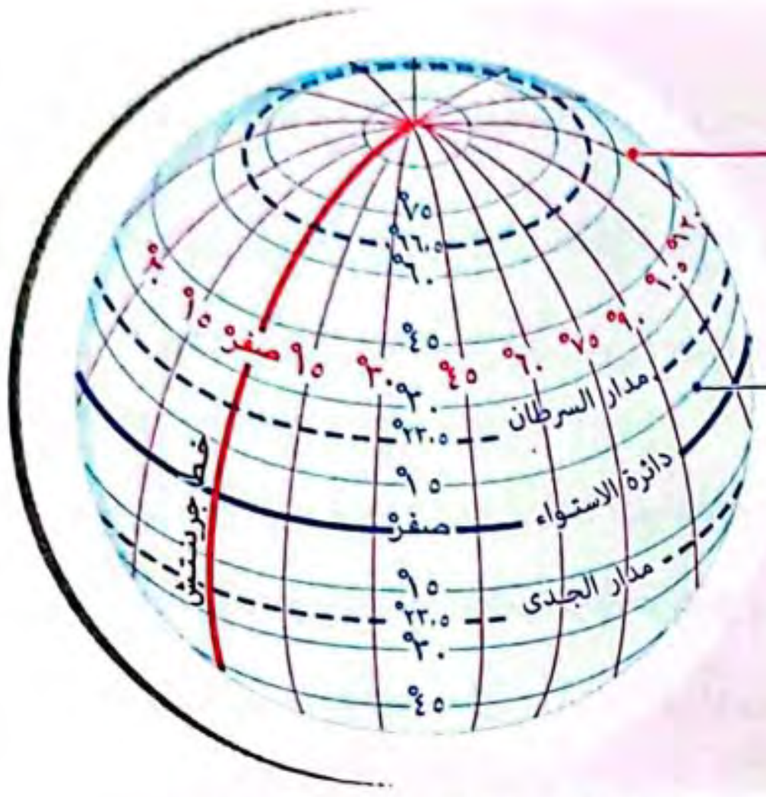
خطوط طولية

و

دوائر عرضية

على

خرائط ومجسمات الكرة الأرضية،
وذلك لتسهيل دراسة سطح الأرض.



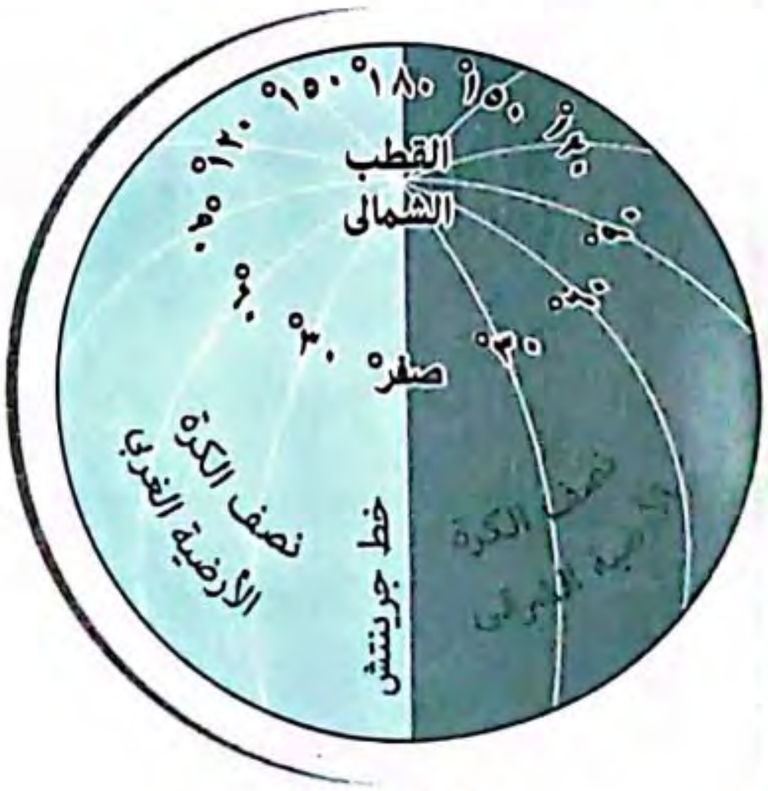
خطوط الطول ودوائر العرض

وفيما يلى سنتعرف بشىء من التفصيل خطوط الطول ودوائر العرض.

١ خطوط الطول

أنصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى.

- تبدأ خطوط الطول بـ **خط جرينتش** ← **درجته صفر** ويُعد خط الطول الرئيسى.
- يقسم خط جرينتش الكرة الأرضية إلى نصفين شرقى وغربى :
  - ١٨٠° خطًا شرق خط جرينتش.
  - ١٨٠° خطًا غرب خط جرينتش.



خطوط الطول

بم تفسر | سُمى خط جرينتش بهذا الاسم

نسبة لبلدة جرينتش التى تقع جنوب مدينة لندن والتى عُقد بها المؤتمر الجغرافى عام ١٨٨٤م لتحديد خط الطول الرئيسى.

اكتب كلمة صواب أو خطأ :

تلتقى جميع خطوط الطول عند القطبين. ( )

CamScanner

أهمية خطوط الطول بم تفسر؟

لأنها تفيد فى :

١ تحديد الموقع على سطح الأرض شرقًا وغربًا.

٢ تحديد الزمن وفروق (*اختلاف*) التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض، حيث :



- يتفق التوقيت فى : المدن الواقعة على خط طول واحد، مثل : مدينتى القاهرة والخرطوم.
- يختلف التوقيت فى : المدن الواقعة على خطوط طول مختلفة، مثل : مدينتى القاهرة وتونس.

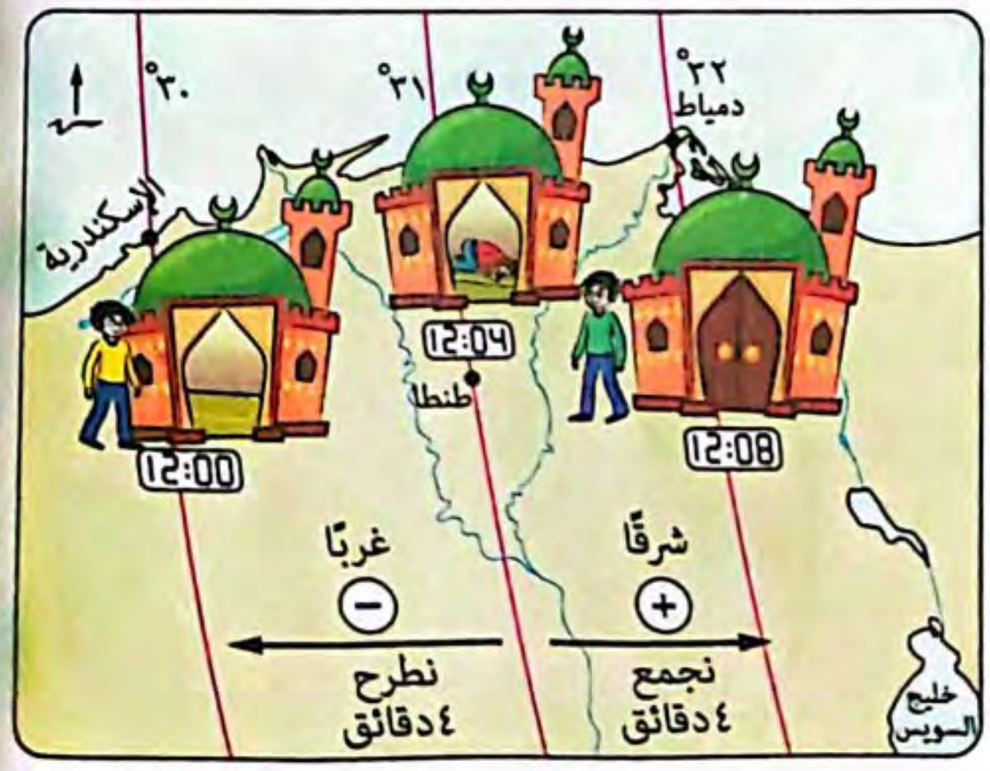
بم تفسر | اختلاف التوقيت على سطح الكرة الأرضية من مكان لآخر

بسبب دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة، مما ينتج عنه شروق الشمس على الأماكن الواقعة فى شرق خط الطول الرئيسى (خط جرينتش) قبل الأماكن الواقعة غربه.

◄ يبلغ الفرق فى الزمن بين كل خط طول وآخر (٤ دقائق) :

- يضاف إلى التوقيت إذا اتجهنا شرقًا.
- يطرح من التوقيت إذا اتجهنا غربًا.

(أى يتم تقديم الساعة بالاتجاه شرقًا وتأخيرها بالاتجاه غربًا).



معلومة إثرائية

∵ دوران الأرض حول نفسها يؤدى إلى مرور ٣٦٠ درجة طولية أمام الشمس كل ٢٤ ساعة (أى أن ٢٤ ساعة × ٦٠ دقيقة = ١٤٤٠ دقيقة).

∴ الفرق فى الزمن بين كل خط طول والذى يليه = $\frac{\text{١٤٤٠ دقيقة}}{\text{٣٦٠ درجة}}$ = ٤ دقائق.

CamScanner

معلومة إثرائية

خطوات حل مسائل الزمن

(١) حساب الفرق بين عدد خطوط الطول (بين المكان المطلوب معرفة زمنه، وأى مكان على خط طول معروف زمنه).

(٢) حساب الفرق فى الزمن بين المكانين، بضرب عدد خطوط الطول × ٤ دقائق.

(٣) إذا كان المكان المطلوب معرفة زمنه واقعًا :

- شرقًا : يُضاف الفرق فى الزمن إلى زمن الخط المعروف.
- غربًا : يُطرح الفرق فى الزمن من زمن الخط المعروف.

مثال

إذا كانت الساعة ٩ صباحًا فى مدينة لندن التى تقع على خط جرينتش، فكم تكون الساعة فى الإسكندرية الواقعة على خط طول ٣٠° شرقًا ؟

الحل

∵ الفرق بين خطوط الطول بين المدينتين = ٣٠ - صفر = ٣٠ خط طول.

∴ الفرق فى الزمن بين المدينتين = ٣٠ × ٤ دقائق = ١٢٠ دقيقة = ساعتين.

∵ الإسكندرية تقع شرق جرينتش. ∴ يُضاف الفرق فى الزمن.

∴ التوقيت فى الإسكندرية = ٩ + ٢ = ١١ صباحًا.

تدريب ٢

١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تبدأ خطوط الطول بخط جرينتش الذى يقع شرقه ١٨٠ خطًا، ويقع غربه ١٨٠ خطًا. ☐

(٢) الفرق فى الزمن بين كل خط طول وآخر أربعة دقائق. ☐

(٣) المدن الواقعة على خطوط طول مختلفة تتفق فى التوقيت مثل مدينتى القاهرة وتونس. ☐

٢ بم تفسر ... ؟

(١) أهمية خطوط الطول.

.....

(٢) يقوم المسافر بتقديم ساعته إذا اتجه شرقًا وتأخيرها إذا اتجه غربًا.

.....

٣ ما العلاقة بين : المؤتمر الجغرافى ١٨٨٤م، وخط الطول الرئيسى ؟

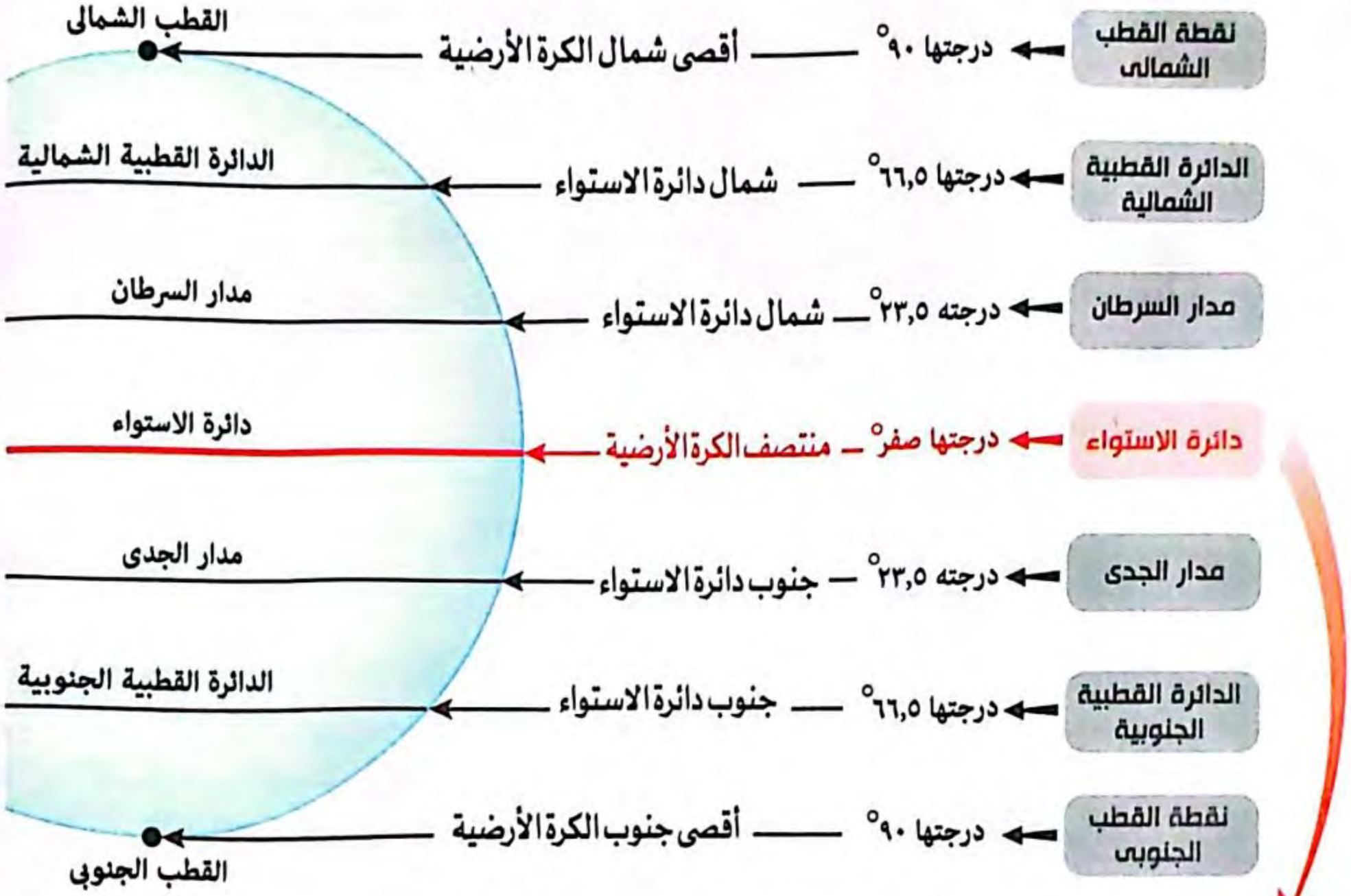
.....

CamScanner

٢ دوائر العرض

دوائر وهمية أفقية ومتوازية غير متساوية تحيط بالكرة الأرضية.

◄ دوائر العرض الرئيسية، هى :



دائـرة الاسـتـواء

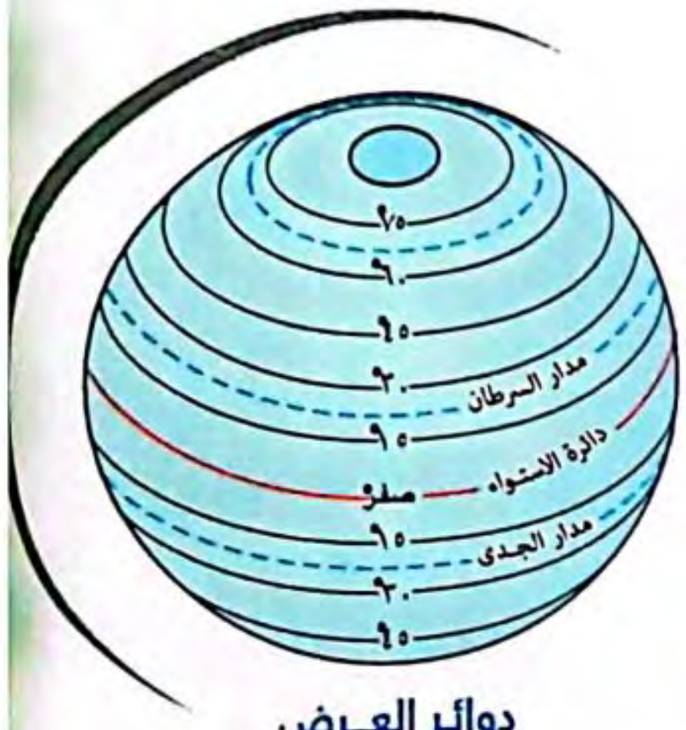
◄ أكبر دوائر العرض.

◄ تقسم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شمالى وجنوبى.

◄ تُقَسـم المسـافة بين دائرة الاسـتواء وبين كل من نقطتى القطب الشمالى أو الجنوبى إلى :

- ٩٠° شمال دائرة الاستواء
- ٩٠° جنوب دائرة الاستواء

} (على مسافات متساوية).



دوائر العـرض

!! تصغر دوائر العرض تدريجيًا كلما اتجهنا شمال وجنوب دائرة الاستواء حتى تصبح مجرد نقطة عند كل من القطبين.

اختر : يتشابه مدار السرطان فى الدرجة العرضية والاتساع مع .....

(دائرة الاستواء - مدار الجدى - الدائرة القطبية الشمالية - الدائرة القطبية الجنوبية)

CamScanner

أهمية دوائر العرض — بم تفسر؟ — لأنها :

١ تُفيد فى تحديد مكان الإنسان على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا.
٢ تشترك مع خطوط الطول فى تحديد مواقع المدن والبلدان.
٣ تُستخدم فى تقسيم الكرة الأرضية إلى مناطق حرارية، والتعرف على أحوال المناخ من حيث درجة الحرارة والرياح والأمطار.

تطبيق بدراسة الخريطة التالية يمكن تحديد موقع مصر بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض فنجدها :



تمتد بين :

- دائرتى عرض ٢٢° ، ٣٦َ ٣١° شمالًا *(وبذلك تشغل ٩,٥ درجة عرضية)*.
- خطى طول ٢٥° ، ٣٧° شرقًا *(وبذلك تشغل ١٢ درجة طولية)*.

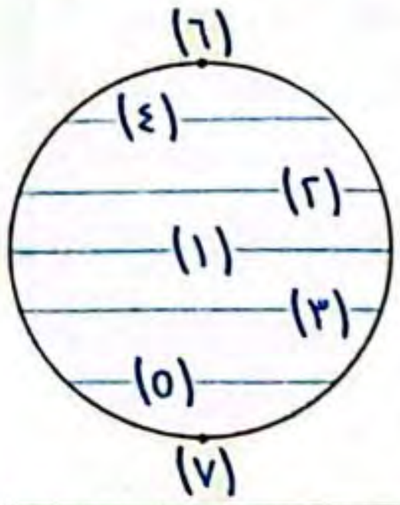
يمر بها :

مدار السرطان فى أقصى جنوبها.

الفارق فى الزمن بين أقصى الحد الفلكى الشرقى وأقصى الحد الفلكى الغربى لمصر ٤٨ دقيقة.

تدريب ٣

١ وضح ما تشير إليه الأرقام الآتية الموجودة فى الشكل المقابل :



(١) دائـــرة .....
(٢) مـــدار.....
(٣) مـــدار .....
(٤) الـــدائرة .....
(٥) الـــدائرة .....
(٦) نقطـــة .....
(٧) نقطـــة .....

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) توجد دوائر العرض فى الطبيعة. ☐
(٢) الدائرة القطبية الجنوبية أصغر من مدار السرطان فى الاتساع. ☐
(٣) أكبر دوائر العرض اتساعًا هى الدائرة القطبية الشمالية. ☐

CamScanner

أهم نقاط الدرس

* الأرض كروية الشكل ويؤدى ذلك إلى :
  • حدوث الليل والنهار. • اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس من منطقة لأخرى.
* ابعاد الأرض غير متساوية (القطر الاستوائى أطول من القطر القطبى) لذلك
أصبحت الأرض غير كاملة الاستدارة منبعجة قليلًا عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين.

خطـوط الطـول

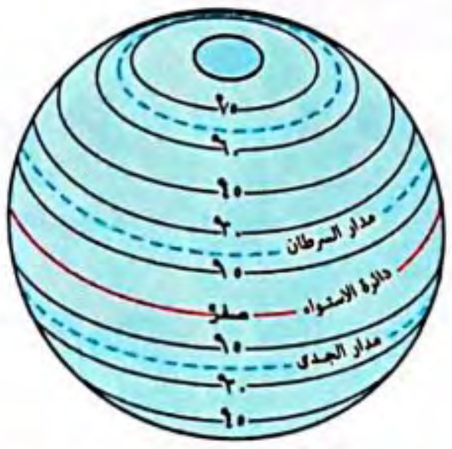




أنصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى.

* عددها ٣٦٠ خط طول.
* تبدأ خطوط الطول بخط جرينتش ودرجته صفر ويُعد خط الطول الرئيسى.

دوائـــر العـــرض



دوائر وهمية أفقية ومتوازية غير متساوية تحيط بالكرة الأرضية.

* عددها ١٨٠ دائرة عرض.
* أكبر دوائر العرض هى دائرة الاستواء ودرجتها صفر وتقسم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شمالى وجنوبى.
* تصغر دوائر العرض كلما اتجهنا شمال وجنوب دائرة الاستواء وتصبح مجرد نقطة عند القطبين.

أهميتها

* تفيد فى :
  • تحديد الموقع على سطح الأرض شرقًا وغربًا.
  • تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض.

* تُفيد فى تحديد مكان الإنسان على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا.
* تشترك مع خطوط الطول فى تحديد مواقع المدن والبلدان.
* تُستخدم فى تقسيم الكرة الأرضية إلى مناطق حرارية، والتعرف على أحوال المناخ.

CamScanner

أسئلة على الدرس الأول

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم ○ تطبيق | مستويات عليا

السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أى مما يلى يعتبر الأكثر تشابهًا مع القطر القطبى للأرض ؟ .....
(خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء)

(٢) إذا كان القطر القطبى أطول من القطر الاستوائى فستكون الأرض ..... (مفلطحة عند دائرة الاستواء - منبعجة عند دائرة الاستواء - مفلطحة عند القطبين - كاملة الاستدارة)

(٣) يقسم ..... سطح الأرض إلى نصفين شرقى وغربى.
(دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى) ميت غمر / الدقهلية

(٤) تصغر دوائر العرض تدريجيًا كلما اتجهنا شمال أو جنوب .....
(دائرة الاستواء - خط جرينتش - القطب الشمالى - القطب الجنوبى) العريش / ش. سيناء

(٥) تسبق مدينة الرياض مدينة القاهرة فى الزمن لأنها تقع ..... القاهرة.
(شمال - جنوب - غرب - شرق)

(٦) أصغر دوائر العرض فى نصف الكرة الأرضية الشمالى .....
(دائرة الاستواء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية - نقطة القطب الشمالى)

(٧) السبب الرئيسى فى اختلاف التوقيت من مكان لآخر على سطح الأرض هو ..... (اختلاف درجات دوائر العرض - ميل محور الأرض - دوران الأرض حول نفسها - تساوى خطوط الطول)

(٨) أقرب دوائر العرض الرئيسية إلى مدار السرطان من جهة الجنوب .....
(دائرة الاستواء - مدار الجدى - الدائرة القطبية الجنوبية - نقطة القطب الجنوبى)

(٩) نتج عن الشكل الكروى للأرض .....
(تشابه البيئات - ثبات درجة الحرارة - تباين المناخ - تشابه النبات)

(١٠) تتطابق دائرة عرض ٩٠° شمالًا مع .....
(نقطة القطب الجنوبى - دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية - مدار السرطان)

(١١) يتناقص اتساع دوائر العرض حتى تصبح نقطة عند .....
(المدارين - القطبين - الدائرتين القطبيتين - دائرة الاستواء) العياط / الجيزة

---

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) 📖 يصل القطر الاستوائى بين القطبين الشمالى والجنوبى. ( )

(٢) جميع خطوط الطول متساوية ومتوازية. ( )

(٣) تفيد دوائر العرض فى تحديد الزمن وفروق التوقيت. ملوى / المنيا ( )

(٤) يقدم المسافر ساعته إذا سافر لجهة الشرق. الواسطى / بنى سويف ( )

(٥) يُعد الفارق الزمنى بين المدينتين الواقعتين على خطى طول متتاليين ٤ دقائق. ( )

(٦) يستفيد العلماء بخطوط الطول فى تقسيم العالم إلى مناطق حرارية. المرج / القاهرة ( )

CamScanner

(٧) الزمن واحد فى القاهرة والخرطوم لوقوعهما على دائرة عرض واحدة. غرب / الفيوم ( )
(٨) 📖 أكبر دائرة عرض هى دائرة الاستواء. القوصية / أسيوط ( )
(٩) يزيد عدد دوائر العرض عن عدد خطوط الطول. ( )
(١٠) 📖 يقع مدار الجدى عند دائرة عرض ٢٣,٥° شمال دائرة الاستواء. ههيا / الشرقية ( )
(١١) 📖 تتساوى دوائر العرض من حيث الاتساع. شبرا / القاهرة ( )
(١٢) تتوسط دائرة عرض صفر° كل من مدار الجدى ومدار السرطان. ( )

٣ بم تفسر... ؟

(١) الأرض كرة غير كاملة الاستدارة. شرق / كفر الشيخ
.....
(٢) الشكل الكروى للأرض أثر على شكل الحياة عليها.
.....
(٣) تسمية خط جرينتش بهذا الاسم. طهطا / سوهاج
.....
(٤) يؤذن الظهر فى مدينتى القاهرة والخرطوم فى نفس الوقت. المنتزه / الإسكندرية
.....
(٥) 📖 الأجزاء الشرقية من الأرض تسبق الأجزاء الغربية فى التوقيت. غرب المنصورة / الدقهلية
.....
(٦) 📖 أهمية خطوط الطول. أشمون / المنوفية
.....
(٧) 📖 أهمية دوائر العرض. كرداسة / الجيزة
.....

٤ 📖 ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) الشكل الكروى للأرض. طور سيناء / ج. سيناء
.....
(٢) زيادة طول القطر الاستوائى عن القطر القطبى. شمال / السويس
.....

٥ ماذا يحدث إذا ... ؟

(١) 📖 كانت الأرض مسطحة. الشيخ زايد / الجيزة
.....
(٢) 📖 تساوى طول قطرا الأرض الاستوائى والقطبى. غرب المحلة / الغربية
.....

CamScanner
CamScanner

أسئلة الدرس الأول

(٣) لم يقم العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض. حلوان / القاهرة

.....

(٤) سقطت أشعة الشمس بزاوية واحدة على سطح الأرض.

.....

٦ حدد أوجه الاختلاف بين : دوائر العرض، وخطوط الطول.

.....

٧ ما العلاقة بين ... ؟

(١) زاوية سقوط أشعة الشمس، ودرجات الحرارة. سمنود / البحيرة

.....

(٢) دوائر العرض، والمناخ. كفر الشيخ

.....

٨ أيد بالأدلة الجغرافية صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) سطح الأرض منحنيًا ويشبه الكرة تقريبًا.

.....

(٢) دوائر العرض غير متساوية فى الحجم.

.....

أسئلة للتميز

٩ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تشرق الشمس فى مدينة الرباط بعد مدينة لندن مما يعنى أن الرباط تقع فى .....
(نصف الكرة الأرضية الغربى - نصف الكرة الأرضية الشرقى - نصف الكرة الأرضية الجنوبى - شمال لندن)

(٢) تقل دوائر العرض فى الاتساع كلما اتجهنا جنوب .....
(مدار السرطان - مدار الجدى - نقطة القطب الشمالى - الدائرة القطبية الشمالية)

(٣) إذا أصبحت خطوط الطول دوائر كاملة، فإنها .....
(تتساوى مع دوائر العرض فى العدد - تصبح متساوية من حيث الحجم - يصعب استخدامها فى تحديد الوقت - يصبح لها دور فى دراسة أحوال المناخ)

(٤) أى مما يلى يقسم خط جرينتش إلى قسمين متساويين ؟ .....
(دائرة الاستواء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الجنوبية - الدائرة القطبية الشمالية)

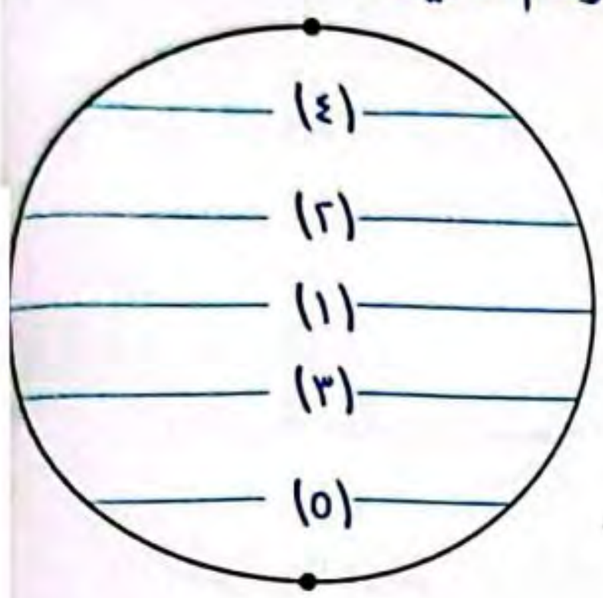
(٥) تختلف خطوط الطول عن دوائر العرض فى أنها .....
(معلومة البداية والنهاية - تساعد فى تحديد الأماكن - خطوط وهمية - تساعد فى دراسة الأرض)

CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الأول

جديد

١ (أ) أمامك شكل تخطيطى للكرة الأرضية، وضح ما تشير إليه الأرقام الآتية :



(١) دائـــرة .....

(٢) مـــدار .....

(٣) مـــدار .....

(٤) الدائرة .....

(٥) الدائرة .....

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) الأرض منبعجة قليلًا عند القطبين. غرب الزقازيق / الشرقية

(٢) تقسم دائرة الاستواء الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شرقى وغربى. نقادة / قنا

(٣) دوائر العرض تصغر كلما اتجهنا نحو دائرة الاستواء. أبو حماد / الشرقية

(جـ) ماذا يحدث إذا : كانت مدينتى القاهرة ومكة المكرمة تقعان على خط طول واحد ؟

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتميز دوائر العرض بأنها .....

(تتلاقى عند القطبين - غير متساوية - أنصاف دوائر - غير متوازية) السنطة / الغربية

(٢) يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه .....

(غربًا - شرقًا - جنوبًا - شمالًا)

(٣) تتلاقى خطوط الطول عند .....

(دائرة الاستواء - القطبين - مدار السرطان - مدار الجدى)

(ب) بم تفسر... ؟

(١) اختلاف التوقيت على سطح الأرض من مكان لآخر. بورسعيد

(٢) الأرض ليست كروية الشكل تمامًا. بلقاس / الدقهلية

(جـ) حدد أوجه الشبه بين : خطوط الطول ، ودوائر العرض.

CamScanner

تمهيد

الدورة اليومية والدورة السنوية لكوكب الأرض

كوكب الأرض له دورتان، هما :

١ الدورة اليومية

دوران الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة

* ينتج عنها عدة ظواهر هى :
  - تعاقب الليل والنهار.
  - الشروق والغروب.
  - انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى.
  - انحراف الرياح.

سنتعرف على الدورة اليومية فى الدرس الثانى

ما المقصود بـ : محور الأرض ؟

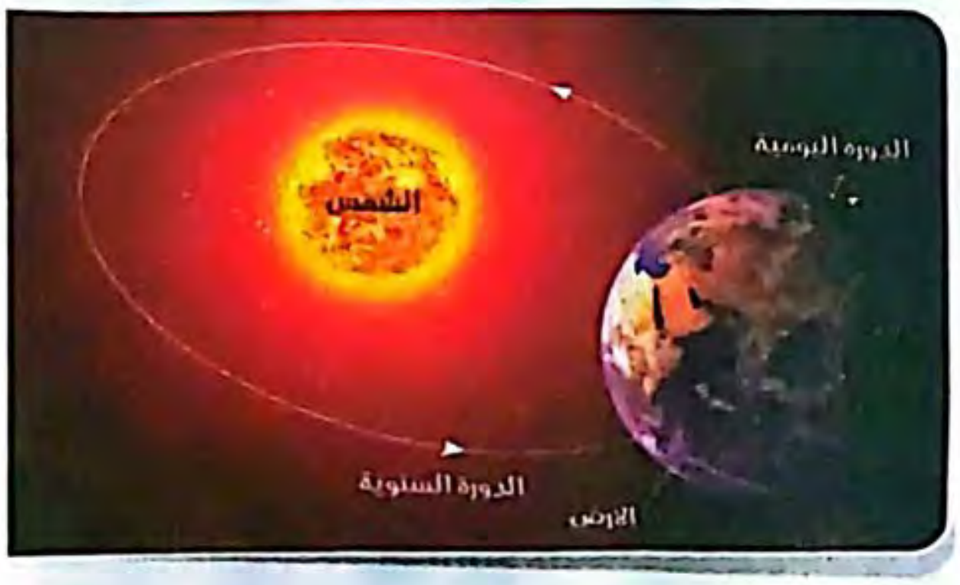
خط وهمى يصل بين نقطتى القطبين الشمالى والجنوبى مارًا بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودى بزاوية ثابتة مقدارها ٢٣,٥°



قارن بين ؟

٢ الدورة السنوية

دوران الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٣٦٥ $\frac{1}{4}$ يوم



ينتج عنها ظاهرة تعاقب فصول السنة الأربعة.

سنتعرف على الدورة السنوية فى الدرس الثالث

اكتب كلمة صواب أو خطأ : تتشابه درجة انحراف محور الأرض مع الدرجة العرضية لمدار الجدى. ( )

CamScanner

الدرس الثانى

الليـل والنهـار



عرفنا من الدروس السابقة أن الأرض كوكب يدور حول الشمس،

فهل تدور الأرض حول نفسها ؟ وما الأثر الناتج عن ذلك ؟

ميس / بثينة طلعت
2024

CamScanner

أولاً ظاهرة تعاقب الليل والنهار

تُعد من أهم الظواهر الكونية التى تنظم الحياة على سطح الأرض ونعيشها يوميًا، حيث جعل الله النهار للسعى والعمل، والليل للراحة حتى يستعيد الإنسان نشاطه مرة أخرى، وتعد معجزة إلهية لم يتمكن العلماء من كشف أسرارها إلا فى أواخر القرن الـ ٢٠م.

كيف تحدث ظاهرة الليل والنهار ؟ وكيف يتعاقبان ؟

تحدث ظاهرة الليل والنهار نتيجة للشكل الكروى للأرض حيث نجد أن :

- نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس يتلقى الضوء (فيكون النهار).
- نصف الكرة الأرضية البعيد عن الشمس يسوده الظلام (فيكون الليل).

كما بالشكل المقابل.



يتعاقب الليل والنهار نتيجة لدوران الأرض حول محورها أمام الشمس *(الدورة اليومية)* حيث نجد أن :

- نصف الكرة الأرضية المضىء يصبح مظلمًا.
- النصف الذى كان مظلمًا يصبح مضيئًا.

وهكذا، كما بالشكل المقابل.



إلى جانب ظاهرة تعاقب الليل والنهار هناك ظواهر (تأثيرات) أخرى تنتج من دوران الأرض حول نفسها نجملها فيما يلى :

ثانيًا حدوث ظاهرة الشروق والغروب

حيث إن دوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق جعل الشمس تبدو وكأنها تشرق من جهة الشرق وتغرب من جهة الغرب.



اكتب كلمة صواب أو خطأ ، تحدث ظاهرة الليل والنهار فى نفس الوقت فى أماكن مختلفة. ( )

CamScanner

ثالثًا انحراف الأجسام الساقطة

تنحرف الأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودى.

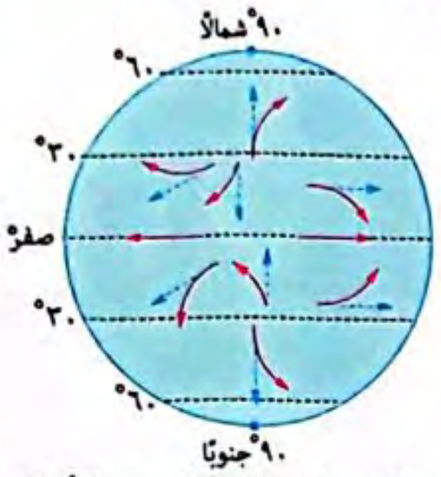


رابعًا انحراف الرياح

تنحرف الرياح :

يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.

يسار اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.



اتجاه الرياح إذا كانت الأرض ثابتة

اتجاه الرياح بعد انحرافها نتيجة دوران الأر

ماذا يحدث إذا كانت الأرض ثابتة (لا تدور حول نفسها) ؟

لن يحدث :

* ظاهرة تعاقب الليل والنهار، ويظل الجزء المواجه للشمس من الأرض فى نهار دائم والجزء الآخر البعيد عن الشمس فى ليل دائم وبذلك (تصعب / تستحيل) الحياة.
* ظاهرة الشروق والغروب.
* انحراف للأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودى.
* انحراف للرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى ويسار اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

بم تفسر لا نشعر بحركة الأرض أثناء دورانها ؟

بسبب :

١ انتظام سرعة دوران الأرض.

٢ الجاذبية الأرضية حيث إن كل ما يحيط بالأرض من أشياء ينجذب إليها بفعل الجاذبية الأرضية ويدور معها فى نفس الاتجاه وبذلك تبقى الأشياء فى مكانها دون أن تنفصل عن الأرض،
فكوكب الأرض يمتاز بجاذبية محددة مناسبة للحياة المستقرة.

ماذا يحدث إذا كانت جاذبية الأرض ... ؟

* قليلة مثل جاذبية القمر، كان الإنسان سيطير فى الهواء عندما يبذل أى جهد، وذلك لأن جاذبية القمر $\frac{1}{6}$ جاذبية الأرض.
* كبيرة مثل جاذبية المشترى، كان الإنسان سيلتصق بالأرض ولا يستطيع الحركة.

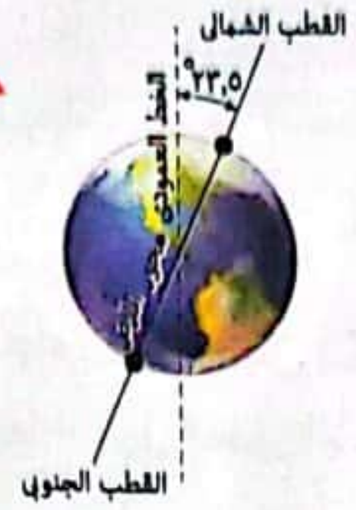


CamScanner

أهم نقاط الدرس

الدورة اليومية للأرض

دوران الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.



محور الأرض

خط وهمى يصل بين نقطتى القطبين الشمالى والجنوبى مارًا بمركز الأرض، ويميل عن الخط العمودى بزاوية ثابتة مقدارها ٢٣,٥°



حدوث ظاهرة الشروق والغروب



تعاقب الليل والنهار

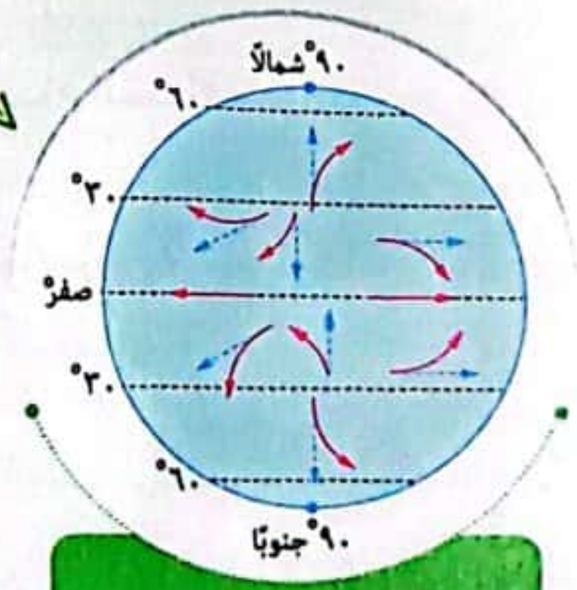
من أهم الظواهر الكونية التى تنظم حياة الإنسان

الظواهر الناتجة عن دوران الأرض حول نفسها



انحراف الأجسام الساقطة

تنحرف الأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودى



انحراف الرياح

تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى بينما تنحرف يسارا اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى

- كل ما يحيط بالأرض ينجذب إليها بفعل الجاذبية الأرضية.
- لا يشعر الإنسان بسرعة دوران الأرض نظرًا لانتظام سرعة الدوران والجاذبية.

2024 جيرسى / بشيرة طه
CamScanner
CamScanner

أسئلة على الدرس الثانى

أسئلة تفاعلية

• تذكر • فهم ○ تطبيق ∴ مستويات عليا | السؤال المسبوق بالعلامة (!!) من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) العامل الأساسى فى تغيير الرياح لاتجاهها فى نصفى الكرة الأرضية هو .....
(دوران الأرض حول محورها - ميل محور الأرض - دوران الأرض حول الشمس - الجاذبية الأرضية) بورسعيد

(٢) تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية .....
(الشمالى - الجنوبى - الشرقى - الغربى) أولاد صقر / الشرقية

(٣) الجاذبية على سطح ..... $\frac{1}{6}$ الجاذبية على سطح الأرض.
(المشترى - المريخ - القمر - الزهرة) جرجا / سوهاج

(٤) يميل ..... عن الخط العمودى بزاوية مقدارها ٢٣,٥°
(القطر القطبى - محور الأرض - القطر الاستوائى - خط جرينتش) السويس

(٥) تنحرف الأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودى نتيجة .....
(الدورة اليومية للأرض - الدورة السنوية للأرض - تعامد الشمس على مدار الجدى - ميل محور الأرض)

(٦) ينتج عن الدورة السنوية للأرض ..... (تعاقب فصول السنة - تعاقب الليل والنهار - حدوث ظاهرة الشروق والغروب - انحراف الرياح)

---

٢ أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

(١) 📖 تدور الأرض حول نفسها أمام الشمس من ..... إلى .....

(٢) 📖 يؤدى دوران الأرض حول نفسها إلى ..... الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط العمودى. العاشر من رمضان / الشرقية

(٣) 📖 الخط الوهمى الذى يصل بين نقطتى القطبين ويميل بزاوية مقدارها ٢٣,٥° هو .....

(٤) تنحرف الرياح ..... اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

---

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تدور الأرض حول الشمس مرة كل $\frac{1}{4}$ ٣٦٥ يوم. ( )

(٢) 📖 تُعرف دورة الأرض حول نفسها بالدورة اليومية للأرض. ( )

(٣) 📖 تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة لأخرى. قلين / كفر الشيخ ( )

(٤) ظاهرة الشروق والغروب تنتج عن الدورة اليومية للأرض. قويسنا / المنوفية ( )

(٥) انتظام سرعة دوران الأرض من العوامل التى تؤدى إلى عدم الشعور بحركتها. إدكو / البحيرة ( )

(٦) 📖 الجاذبية على كوكب الأرض أكبر من الجاذبية على كوكب المشترى. المنتزه / الإسكندرية ( )

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارتين الآتيتين :

(١) خط وهمى يصل بين نقطتى القطبين الشمالى والجنوبى مارًا بمركز الأرض. غرب المحلة / الغربية (.....)

(٢) دوران الأرض حول محورها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.

الإبراهيمية / الشرقية (.....)

---

٥ بم تفسر... ؟

(١) 📖 تعاقب الليل والنهار. شرق / كفر الشيخ

.....

(٢) انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى. المطرية / القاهرة

.....

(٣) عدم شعور الإنسان بحركة الأرض أثناء دورانها. بندر دمنهور / البحيرة

.....

---

٦ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) 📖 دوران الأرض حول نفسها. رشيد / البحيرة

.....

(٢) وجود الجاذبية الأرضية أثناء دوران الأرض.

.....

---

٧ ماذا يحدث إذا ... ؟

(١) 📖 لم يكن هناك ظاهرة تعاقب الليل والنهار. أبو كبير / الشرقية

.....

(٢) 📖 كانت الأرض ثابتة. أخميم / سوهاج

.....

(٣) 📖 لم يكن هناك جاذبية أرضية. القاهرة الجديدة / القاهرة

.....

(٤) كانت جاذبية الأرض تعادل جاذبية المشترى. رأس سدر / ج. سيناء

.....

---

٨ قارن بين : الدورة اليومية للأرض، والدورة السنوية للأرض. بلبيس / الشرقية

.....

.....

CamScanner

٩ «تدور الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق» . فى ضوء العبارة :

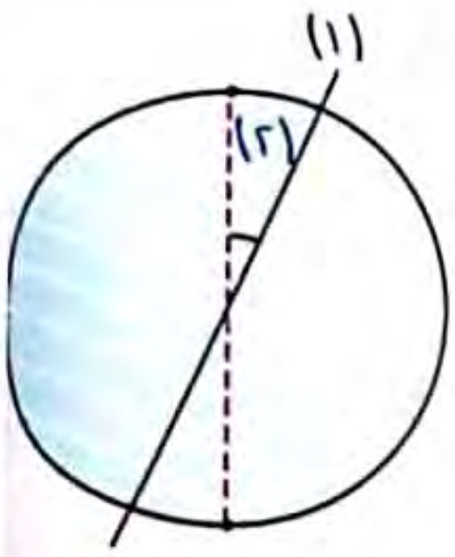
(١) حدد الأثر الناتج عن : دوران الأرض حول محورها على حركة الرياح على سطح الكرة الأرضية.

.....

(٢) لماذا : لا تنفصل الأشياء عن الأرض رغم دورانها ؟

.....

١٠ الشكل المقابل يمثل الكرة الأرضية، تأمله جيدًا، ثم أجب عما يلى :



(أ) اكتب ما تشير إليه الأرقام :

(١) يمثل ..... (٢) يمثل زاوية ميل مقدارها .....

(ب) أكمل : تُسمى حركة الأرض حول محورها بـ.....

أسئلة للتميز

١١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تنحرف الرياح ما بين دائرة الاستواء وفيما وراء مدار الجدى جهة .....
(اليمين - اليسار - الجنوب - الشمال)

(٢) الرياح التى توجد فى المنطقة الواقعة بين مدار الجدى والدائرة القطبية الجنوبية تأخذ الاتجاه الجنوبى الشرقى نتيجة ..... (دوران الأرض حول الشمس - ميل محور الأرض أثناء الدوران - الجاذبية الأرضية المناسبة - دوران الأرض حول محورها)

(٣) عند سقوط الأمطار على سطح الأرض تأخذ شكل غير عمودى نتيجة .....
(السرعة الدائمة للرياح - ميل محور الأرض - حركة الأرض حول نفسها - الجاذبية الأرضية المناسبة)

(٤) يعود السبب فى تنظيم الحياة على سطح الأرض إلى ..... (تعاقب الليل والنهار - الجاذبية الأرضية - وجود دوائر عرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء)

(٥) تتشابه درجة انحراف محور الأرض مع الدرجة العرضية لـ.....
(الدائرة القطبية الجنوبية - دائرة الاستواء - مدار السرطان - القطب الشمالى)

١٢ حدد الأثر الناتج عن : اعتدال جاذبية كوكب الأرض.

.....

١٣ ما العلاقة بين : محور الأرض، والليل والنهار؟

.....

CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثانى

جديد

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يتطابق محور الأرض مع .....

(دائرة عرض ٢٣,٥° جنوبًا - دائرة عرض ٦٦,٥° جنوبًا - دائرة عرض صفر° - دائرة عرض ٩٠° شمالًا)

(٢) العامل الأساسى لحدوث ظاهرة الليل والنهار وتعاقبها هو .....

(كروية الأرض ودورانها حول محورها - دوائر العرض وخطوط الطول - ظاهرة الشروق والغروب - ميل محور الأرض والجاذبية)

(٣) تحدث ظاهرة الشروق والغروب نتيجة ..... (الدورة اليومية للأرض - تعامد الشمس على مدار الجدى - الدورة السنوية للأرض - ميل محور الأرض)

(٤) يتفوق كوكب المشترى على كوكب الأرض فى ..... (الحجم والجاذبية - الجاذبية والحرارة - الحرارة ومدة دورانه حول الشمس - نسبة المياه على سطحه)

(ب) حدد الأثر الناتج عن :

انتظام سرعة دوران الأرض حول نفسها. كرداسة / الجيزة

(جـ) ما المقصود بـ :

الدورة اليومية للأرض ؟ العياط / الجيزة

---

٢ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) الدورة اليومية للأرض ينتج عنها تعاقب الفصول الأربعة. جنوب / الجيزة

(٢) جاذبية القمر $\frac{1}{6}$ جاذبية المشترى.

(٣) تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الغربى. مطروح

(ب) ما العلاقة بين :

الدورة اليومية للأرض ، والأجسام الساقطة على سطح الأرض ؟

(جـ) ماذا يحدث إذا :

كانت جاذبية الأرض تعادل جاذبية القمر ؟

CamScanner

الدرس **الثالث**

فصـول السنـة



لماذا تختلف درجات الحرارة على نفس المكان من سطح الأرض ؟
وما الأثر الناتج عن هذا الاختلاف ؟

ميسر 13 شتنبر طه 2024

CamScanner

اختلاف درجات الحرارة فى فصول السنة

تختلف درجة الحرارة فى كل فصل (الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف) فيتنوع المناخ وتتنوع المحاصيل الزراعية ويتنوع شكل الحياة بشكل عام ... وهذا من نعم الله علينا.

لماذا | يحدث الاختلاف فى درجات الحرارة على سطح الأرض فى كل فصل ؟

بسبب :

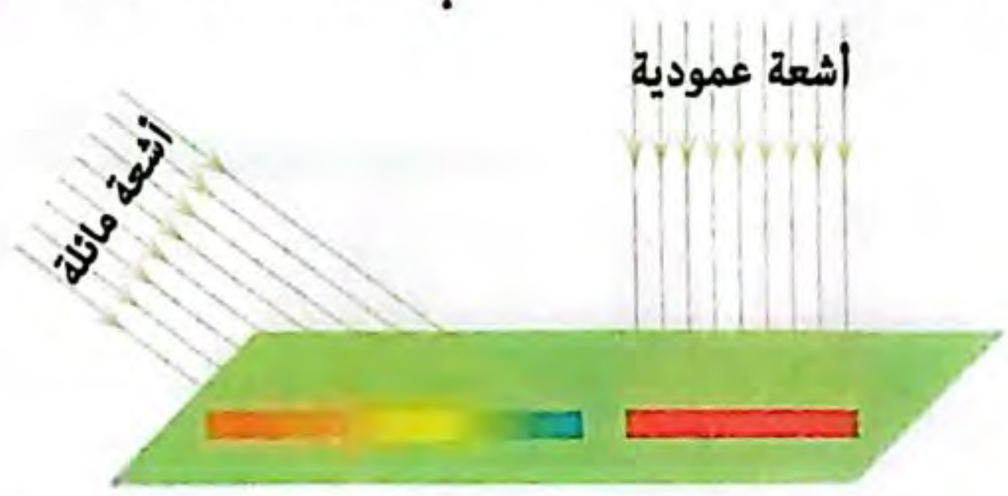
الشكل الكروى للأرض الذى يؤدى إلى اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس وبالتالى فإن المنطقة التى تسقط عليها الأشعة العمودية تكون أشد حرارة من المنطقة التى تسقط عليها الأشعة المائلة.



لماذا | تكون الأشعة العمودية أشد حرارة من الأشعة المائلة ؟

لأن :

الأشعة العمودية	الأشعة المائلة
* تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى للأرض مما يجعلها تفقد جزءًا قليلًا من حرارتها.	* تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض مما يجعلها تفقد جزءًا كبيرًا من حرارتها.
* تُغطى مساحة صغيرة من سطح الأرض، فتتركز الحرارة على تلك المساحة وبالتالى تكون أشد حرارة.	* تُغطى مساحة واسعة من سطح الأرض، فتتوزع الحرارة على تلك المساحة وبالتالى تكون أقل حرارة.



قارن بين : الأشعة العمودية، والأشعة المائلة.

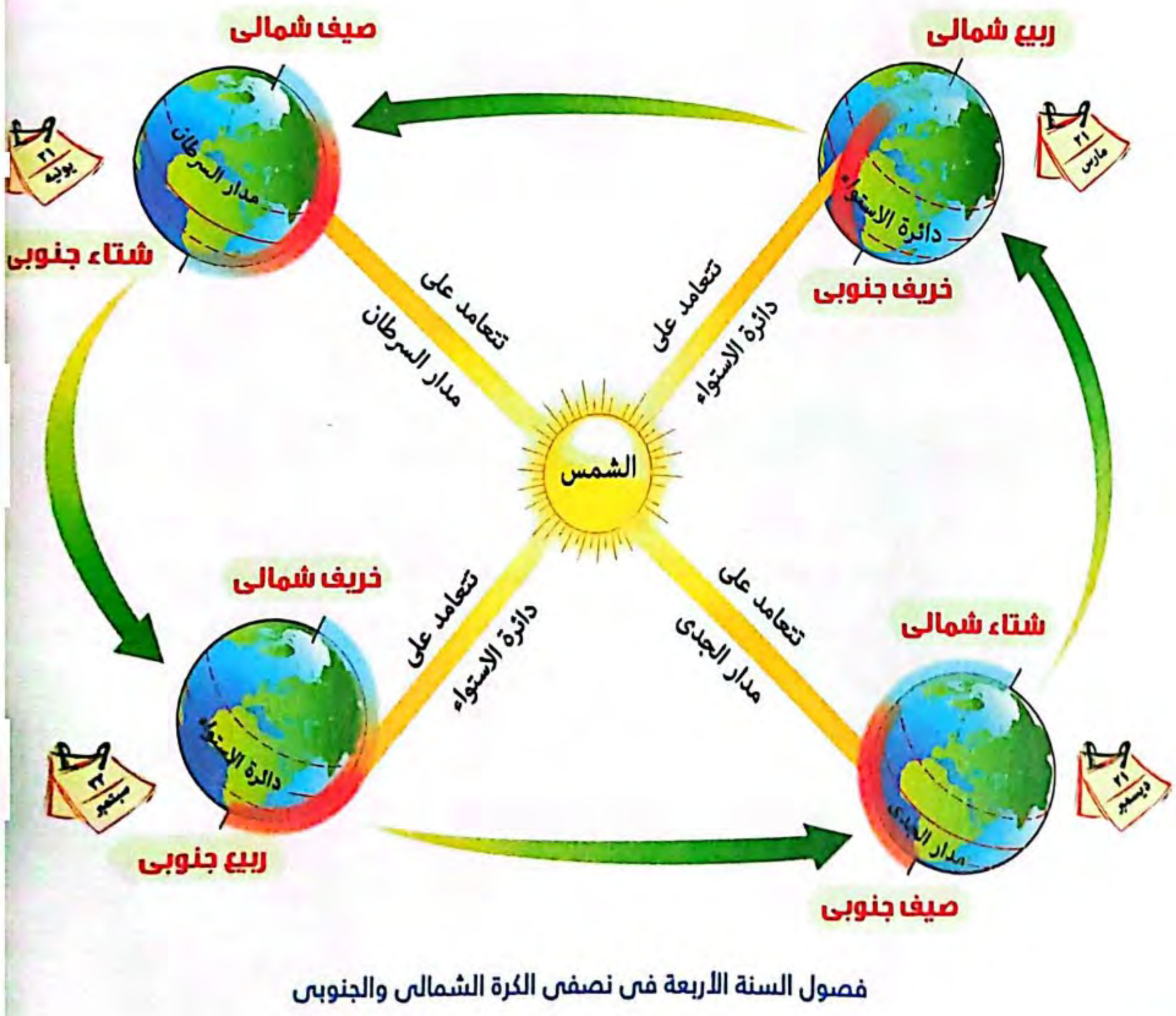
CamScanner

تعاقب فصول السنة

تتعاقب فصول السنة الأربعة فى أوقات محددة من كل عام **بم تفسر ؟**

بسبب دوران الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل $\frac{1}{4}$ ٣٦٥ يومًا (الدورة السنوية) مع ثبات ميل محورها فى اتجاه واحد فتتعامد الشمس على دائرة عرض رئيسية معينة فى فترة زمنية محددة.

كما يتضح فيما يلى :



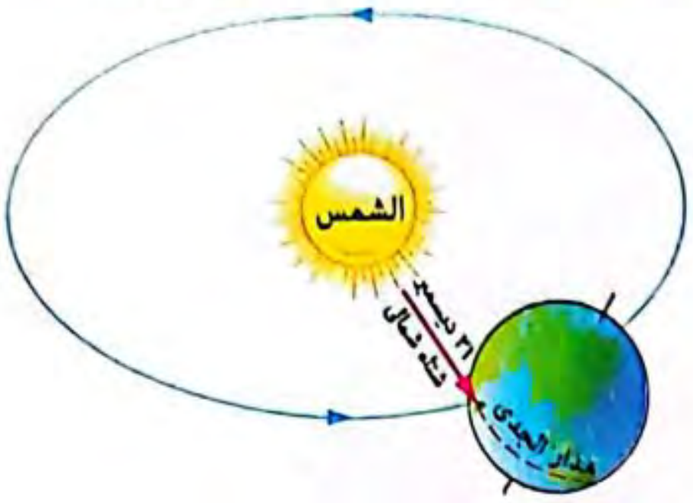
فصول السنة الأربعة فى نصفى الكرة الشمالى والجنوبى

اختر : تتعامد الشمس مرتين فى العام الواحد على .....

(دائرة الاستواء - مدار السرطان - مدار الجدى - الدائرة القطبية الشمالية)

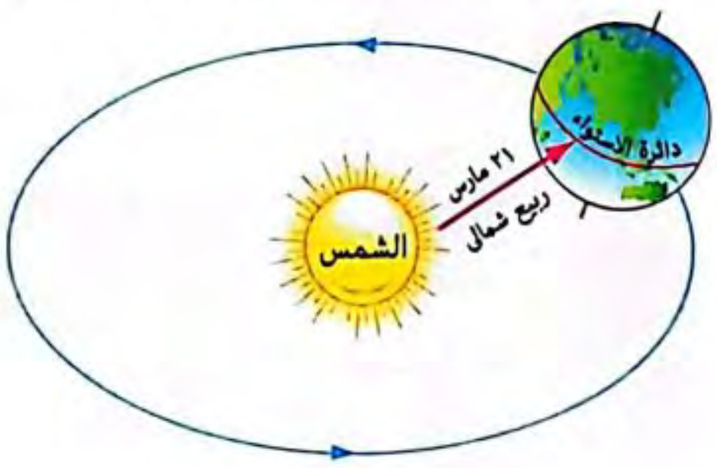
CamScanner

الشتاء الشمالى (الانقلاب الشتوى) تتعامد الشمس على مدار الجدى ؛ ولذلك :



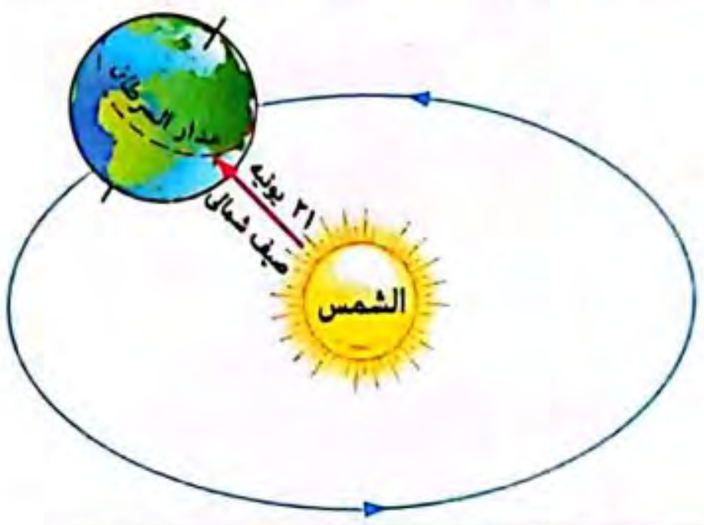
- تنخفض درجة الحرارة ويحل فصل الشتاء فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- ترتفع درجة الحرارة ويحل فصل الصيف فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

الربيع الشمالى (الاعتدال الربيعى) تتعامد الشمس على دائرة الاستواء ؛ ولذلك :



- تعتدل درجة الحرارة ويحل فصل الربيع فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- تعتدل درجة الحرارة ويحل فصل الخريف فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

الصيف الشمالى (الانقلاب الصيفى) تتعامد الشمس على مدار السرطان ؛ ولذلك :



- ترتفع درجة الحرارة ويحل فصل الصيف فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- تنخفض درجة الحرارة ويحل فصل الشتاء فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

الخريف الشمالى (الاعتدال الخريفى) تتعامد الشمس على دائرة الاستواء ؛ ولذلك :



- تعتدل درجة الحرارة ويحل فصل الخريف فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- تعتدل درجة الحرارة ويحل فصل الربيع فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

فسر : اعتدال درجة الحرارة فى نصفى الكرة الأرضية يوم ٢١ مارس من كل عام.

CamScanner

يمتازكل فصل مناخى(*) من فصول السنة الأربعة بخصائص تميزه عن غيره من الفصول، نتعرفها فيما يلى :

الفصل	أهم ما يميزه	توقيت بدايته فى النصف الشمالى	توقيت بدايته فى النصف الجنوبى
الشتاء	• قصر النهار وطول الليل. • انخفاض درجات الحرارة. • نشاط الرياح. • سقوط الأمطار.	٢١ ديسمبر	٢١ يونيه
الربيع	• تساوى طول النهار والليل. • تنبت فيه أوراق الأشجار. • اعتدال درجات الحرارة (اعتدال المناخ).	٢١ مارس	٢٣ سبتمبر
الصيف	• طول النهار وقصر الليل. • ارتفاع درجات الحرارة.	٢١ يونيه	٢١ ديسمبر
الخريف	• تساوى طول النهار والليل. • اعتدال درجات الحرارة. • تساقط أوراق الأشجار.	٢٣ سبتمبر	٢١ مارس

ماذا يحدث إذا... ؟

كانت الأرض لا تدور حول الشمس.

لن تحدث ظاهرة تعاقب فصول السنة الأربعة ولم يتنوع المناخ فيكون هناك صيف دائم فى نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس، وشتاء دائم فى النصف الآخر وتصبح الحياة على وتيرة واحدة.

لم يكن محور الأرض مائلًا أثناء دورانها.

لأصبحت أشعة الشمس عمودية فقط على دائرة الاستواء وظلت مائلة على بقية أنحاء الأرض مما يترتب عليه ثبات حالة المناخ وعدم حدوث ظاهرة فصول السنة الأربعة.

لم يكن محور الأرض ثابت الميل فى اتجاه واحد أثناء الدوران.

لجاءت فصول السنة الأربعة بغير ترتيبها الذى عرفناه ولربما تكرر الشتاء مثلًا أو الصيف فى السنة الواحدة.

اختر : تساقط أوراق الشجر فى نصف الكرة الأرضية الشمالى يعنى تعامد الشمس على .....
(دائرة الاستواء - مدار الجدى - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية)

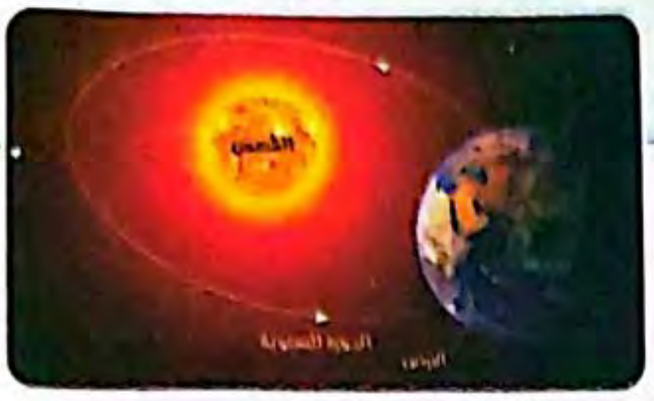
(*) الفصل المناخى : فترة زمنية من العام تتميز بخصائص مناخية معينة كالحرارة والأمطار والرياح.

CamScanner

أهم نقاط الدرس

الدورة السنوية للأرض

دوران الأرض حول الشمس من الغرب الى الشرق مرة كل $\frac{1}{4}$ ٣٦٥ يوم.



تـــؤدى إلى ◄ حدوث تعاقب فصول السنة الأربعة.

تختلف درجة الحرارة فى كل فصل من الفصول الأربعة بسبب الشكل الكروى للأرض، الذى أدى إلى اختلاف زاوية سـقوط أشعة الشمس فالمنطقة التى تسقط عليها الأشـعة العمودية تكون أشد حرارة من المنطقة التى تسقط عليها الأشعة المائلة.

فصول السنة الأربعة

الشتاء الشمالى

٢١ ديسمبر



تتعامد الشمس على مدار الجدى

يتميز بـ:

- قصر النهار وطول الليل.
- انخفاض درجات الحرارة.
- نشاط الرياح.
- سقوط الأمطار.

الربيع الشمالى

٢١ مارس



تتعامد الشمس على دائرة الاستواء

يتميز بـ:

- تساوى طول النهار والليل.
- اعتدال درجات الحرارة (اعتدال المناخ).
- تنبت فيه أوراق الأشجـــار.

الصيف الشمالى

٢١ يونيه



تتعامد الشمس على مدار السرطان

يتميز بـ:

- طول النهار وقصر الليل.
- ارتفاع درجة الحرارة.

الخريف الشمالى

٢٢ سبتمبر



تتعامد الشمس على دائرة الاستواء

يتميز بـ:

- تساوى طول النهار والليل.
- اعتدال درجة الحرارة.
- تساقط أوراق الأشجار.

CamScanner

أسئلة على الدرس الثالث

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق • مستويات عليا | السؤال المسبوق بالعلامة (!!) من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتعامد الشمس مرة واحدة كل عام على كل من .....
(مدارى السرطان والجدى - مدار الجدى ودائرة الاستواء - مدار السرطان ودائرة الاستواء - الدائرتين القطبيتين)

(٢) زيادة نشاط الرياح وسقوط الأمطار فى نصف الكرة الأرضية الشمالى يعنى تعامد الشمس على ..... (دائرة الاستواء - مدار الجدى - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية)

(٣) يبدأ فصل ..... فى النصف الجنوبى للكرة الأرضية يوم ٢١ ديسمبر.
(الصيف - الشتاء - الربيع - الخريف)

(٤) يُعد شهر أبريل من شهور فصل ..... فى النصف الشمالى للكرة الأرضية.
(الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف)

(٥) يبدأ فصل الشتاء الجنوبى فى يوم ٢١ يونيه عندما تتعامد الشمس على .....
(مدار السرطان - القطب الشمالى - مدار الجدى - دائرة الاستواء)

(٦) تتعاقب الفصول الأربعة كل عام بسبب دوران الأرض حول .....
(محورها من الغرب إلى الشرق - محورها من الشرق إلى الغرب - الشمس من الغرب إلى الشرق - الشمس من الشرق إلى الغرب)

(٧) أى من الشهور التالية تطول بها مدة سطوع الشمس فى مصر؟ .....
(يناير - أبريل - أغسطس - ديسمبر)

(٨) يمكن أن يتكرر الشتاء فى نفس المكان فى السنة الواحدة إذا .....
(لم تدور الأرض حول الشمس - لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة - كان محور الأرض عموديًا - لم تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس)

(٩) تتعاقب الفصول الأربعة كل عام بالترتيب نتيجة لـ..... (اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس - اختلاف ميل محور الأرض - ثبات ميل محور الأرض - دوران الأرض حول نفسها)

(١٠) يحل فصل الربيع فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى عندما تتعامد أشعة الشمس على ..... (القطب الشمالى - مدار السرطان - دائرة الاستواء - مدار الجدى) أسيوط

(١١) تنخفض درجة الحرارة وتسقط الأمطار خلال فصل .....
(الصيف - الخريف - الشتاء - الربيع) الإسماعيلية

(١٢) يطول النهار ويقصر الليل فى فصل ..... (الصيف - الخريف - الشتاء - الربيع) رشيد / البحيرة

CamScanner

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تخترق أشعة الشمس العمودية مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض. ( )

(٢) ترتفع درجة الحرارة عند سقوط أشعة الشمس على مساحة واسعة من سطح الأرض. ( )

(٣) 📖 تعامد أشعة الشمس على مدار الجدى يؤدى إلى حلول فصل الشتاء فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى. بسيون / الغربية ( )

(٤) يتساوى طول الليل والنهار فى نصفى الكرة الأرضية فى الاعتدالين. ( )

(٥) 📖 تتعامد أشعة الشمس فى فصل الخريف على مدار السرطان. منيا القمح / الشرقية ( )

(٦) 📖 يتميز فصل الخريف بقصر النهار وطول الليل. السادات / المنوفية ( )

(٧) تنشط الرياح وتسقط الأمطار فى نصف الكرة الأرضية الشمالى لتعامد الشمس على مدار السرطان. ( )

(٨) يعتبر فصل الخريف فصل انتقالى بين الصيف والشتاء. ( )

(٩) 📖 تعتدل درجات الحرارة فى نصفى الكرة الأرضية فى فصلى الخريف والشتاء. ( )

---

٣ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) دوران الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل $\frac{١}{٤}$ ٣٦٥ يوم. الواسطى / بنى سويف (.....)

(٢) فصل مناخى يبدأ فى نصف الكرة الأرضية الشمالى يوم ٢١ مارس يعتدل فيه المناخ وتنبت أوراق الأشجار. أسوان (.....)

(٣) فصل مناخى يبدأ فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى يوم ٢٣ سبتمبر. (.....)

---

٤ بم تفسر... ؟

(١) 📖 اختلاف درجة الحرارة على سطح الأرض من مكان لآخر. بنى سويف

.....

(٢) الأشعة العمودية أكثر حرارة من الأشعة المائلة. غرب / الفيوم

.....

(٣) 📖 تعاقب فصول السنة الأربعة. جهينة / سوهاج

.....

(٤) حدوث فصول السنة الأربعة بالترتيب. كرداسة / الجيزة

.....

(٥) اعتدال الحرارة فى نصفى الكرة الأرضية يوم ٢٣ سبتمبر. بيلا / كفر الشيخ

.....

CamScanner

(٦) تسمية فصلى الربيع والخريف بالاعتدالين.

.....

(٧) انخفاض الحرارة بشكل دائم عند القطبين.

.....

---

٥ ما النتائج المترتبة على ... ؟

⁂ (١) اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على المكان الواحد من الأرض. العجمى / الإسكندرية

.....

• (٢) الدورة السنوية للأرض حول الشمس. وسط / الإسكندرية

.....

⁂ (٣) تعامد الشمس على مدار السرطان فى يوم ٢١ يونيه. كوم حمادة / البحيرة

.....

⁂ (٤) حدوث فصول السنة الأربعة.

.....

---

٦ ماذا يحدث إذا ... ؟

• (١) 📖 لم تدور الأرض حول الشمس. الإسماعيلية

.....

• (٢) 📖 لم يكن محور الأرض مائلًا أثناء دورانها. مطروح

.....

• (٣) لم يكن محور الأرض ثابت الميل فى اتجاه واحد أثناء الدوران حول الشمس.

.....

---

٧ ما العلاقة بين ... ؟

⁂ (١) زاوية سقوط أشعة الشمس، وحدوث الفصول الأربعة. بنها / القليوبية

.....

(٢) محور الأرض، وفصول السنة الأربعة.

.....

---

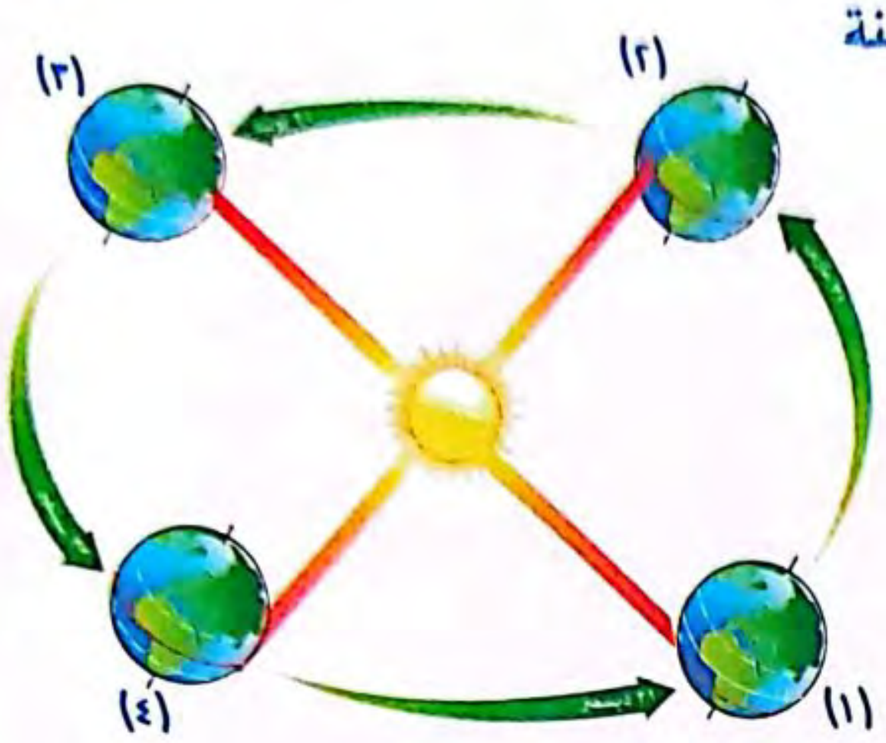
٨ حدد وجه الشبه بين : فصل الربيع، وفصل الخريف.

.....

CamScanner
CamScanner

أسئلة الدرس الثالث

٩ لاحظ الشكل المقابل الذى يمثل فصول السنة الأربعة، ثم أكمل ما يأتى :



* فى (١) تتعامد أشعة الشمس على .....
* فى (٢) تتعامد أشعة الشمس على .....
* فى (٣) يسود فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
* فى (٤) يسود فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

---

١٠ أمامك شكل يوضح تعامد الشمس على إحدى دوائر العرض الرئيسية، لاحظ الشكل ثم :



(١) حدد اسم دائرة العرض التى تتعامد عليها الشمس.

.....

(٢) استنتج فى أى فصول السنة تتعامد الشمس على هذه الدائرة.

.....

(٣) حدد الخصائص المناخية لهذه الفصول.

.....

أسئلة للتميز

١١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أى مما يلى تفقد أشعة الشمس عنده الجزء الأكبر من حرارتها ؟ .....
(شمال مدار السرطان - شمال مدار الجدى - جنوب دائرة الاستواء - شمال دائرة الاستواء)

(٢) يكون القطب الشمالى أكثر ميلًا نحو الشمس خلال فصل .....
(الشتاء الشمالى - الصيف الشمالى - الربيع - الخريف)

(٣) تطول الظاهرة المشار إليها فى الشكل المقابل فى نصف الكرة الأرضية الشمالى بداية من الجزء الأخير من شهر.....
(ديسمبر - مارس - يونيه - سبتمبر)



(٤) يكون النهار أكثر طولًا فى أستراليا خلال شهر.....
(يناير - مايو - يوليو - أكتوبر)

CamScanner



(٥) العبارة الموجودة فى الصورة المقابلة يبدأ انتشارها فى بلدنا مصر خلال فصل .....
(الخريف - الشتاء - الربيع - الصيف)

(٦) أى المناطق التالية تكون أشعة الشمس فيها أكثر ميلًا عند تعامد الشمس على مدار السرطان ؟ .....
(دائرة الاستواء - مدار الجدى - الدائرة القطبية الجنوبية - الدائرة القطبية الشمالية)

(٧) يرتبط نهاية العام الميلادى فى نصف الكرة الأرضية الشمالى بحلول فصل .....
(الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف)

(٨) إذا اقتصر تعامد الشمس على مدار الجدى طوال العام فسوف ينتج عنها حدوث فصلين هما ..... (الربيع والصيف - الصيف والشتاء - الربيع والخريف - الشتاء والخريف)

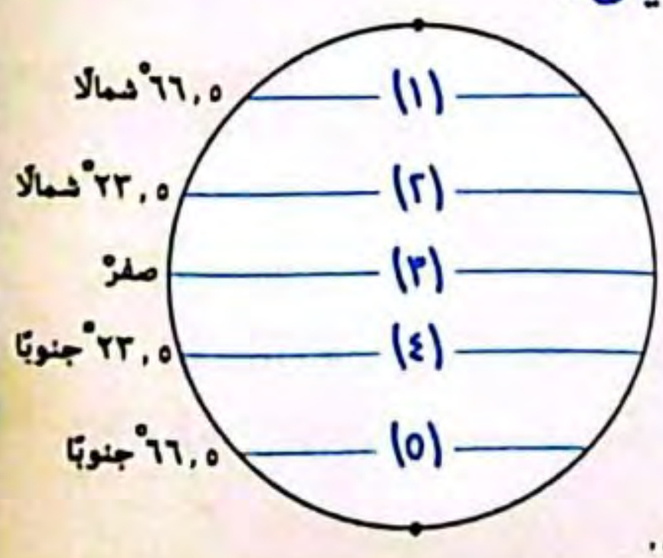
(٩) يرتدى الإنسان الملابس الثقيلة فى نصف الكرة الأرضية الشمالى عندما تتعامد الشمس على ..... (مدار الجدى - دائرة الاستواء - مدار السرطان - القطب الشمالى)

(١٠) تتزايد درجات الحرارة بالتدريج من الانخفاض إلى الارتفاع فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى عندما تتعامد الشمس على ..... (دائرة الاستواء - مدار الجدى - مدار السرطان - القطب الجنوبى)

(١١) يتساوى طول ساعات النهار مع طول ساعات الليل عندما تتعامد الشمس على .....
(مدار السرطان - مدار الجدى - القطب الشمالى - دائرة الاستواء)

---

١٢ أمامك شكل تخطيطى للكرة الأرضية، من خلاله أجب عما يأتى :



(١) متى تتعامد الشمس على الدائرة (٣) ؟
.....

(٢) حدد أرقام الدوائر التى لا تتعامد عليها الشمس على مدار العام.
.....

(٣) عندما تتعامد الشمس على الدائرة (٢) يحل فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الشمالى، بينما يحل فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

---

١٣ استنتج : يبدأ فصل الخريف يوم ٢٣ سبتمبر وليس يوم ٢١ مثل باقى الفصول.
.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على الدرس الثالث

جديد

١ (أ) من الشكل المقابل أكمل ما يأتى :

(١) تتعامد أشعة الشمس على .....

(٢) يكـون فصـل ..... فى نصـف الكـرة الأرضيـة الشـمالى وفصـل ..... فى نصـف الكـرة الأرضيـة الجنـوبى.



(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يعد شهر أكتوبر أحد شهور فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(الصيف - الشتاء - الربيع - الخريف) منية النصر / الدقهلية

(٢) تختلف درجة الحرارة من منطقة إلى أخرى على سطح الأرض بسبب .....

(اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس - الدورة اليومية - تعدد خطوط الطول - تعامد الشمس على دائرة الاستواء)

(٣) فصل من فصول السنة تنشط فيه حركة الرياح وتسقط فيه الأمطار.....

(الصيف - الشتاء - الخريف - الربيع)

(٤) يمكن أن يتكرر الصيف فى نفس المكان فى السنة الواحدة إذا .....

(لم تدور الأرض حول الشمس - لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة - كان محور الأرض عموديًا - لم تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس)

(٥) يعتبر فصل ..... فترة انتقالية بين الارتفاع والانخفاض فى درجة الحرارة على التوالى.

(الربيع - الخريف - الشتاء - الصيف)

(جـ) قارن بين : الأشعة العمودية، والأشعة المائلة من حيث المسافة التى تخترقها.

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) يحل فصل الصيف بعد فصل الخريف. كفر صقر / الشـرقية ( )

(٢) الانقلابين هما الصيف والشتاء، بينما الاعتداليين هما الربيع والخريف. غرب / الإسكندرية ( )

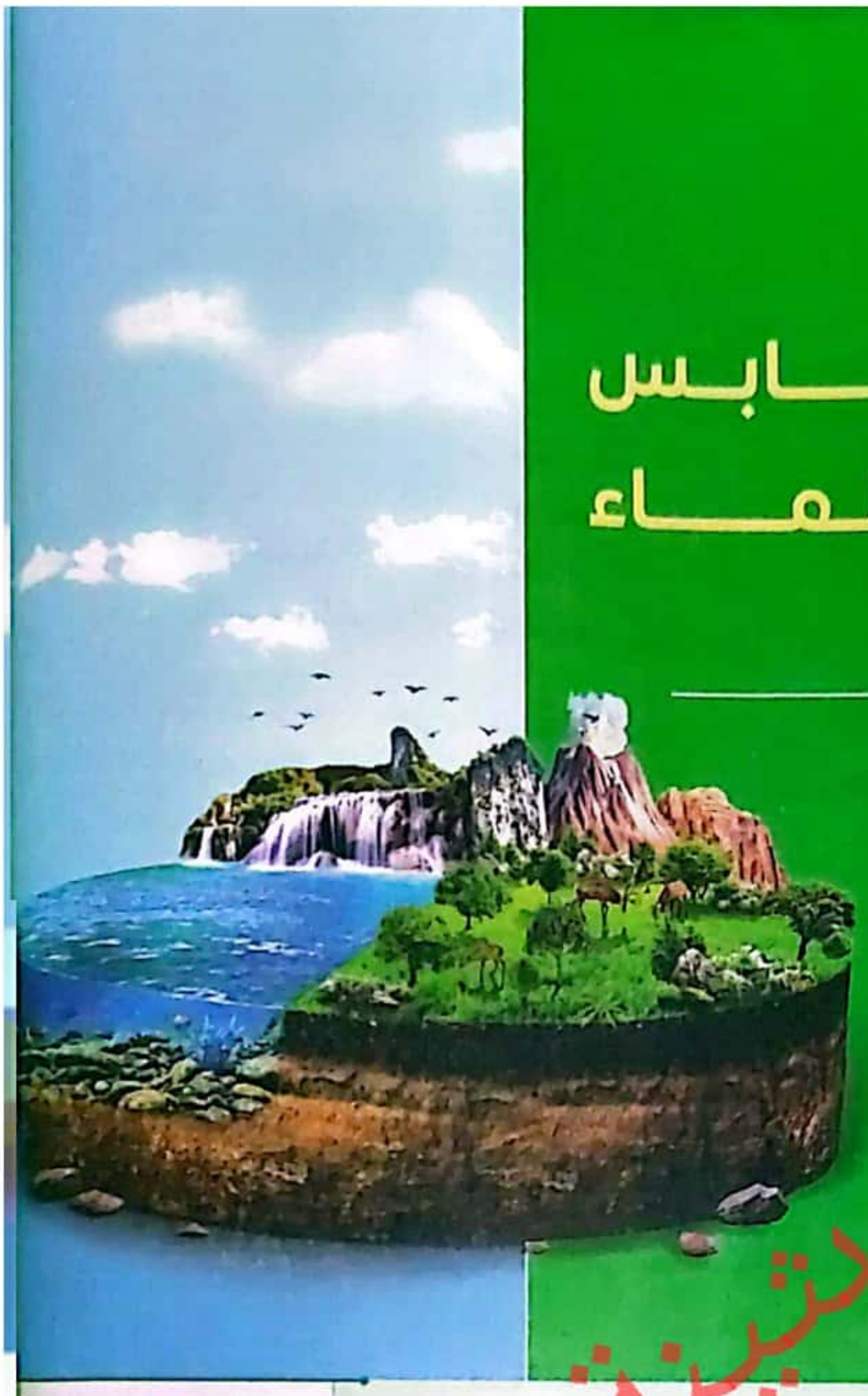
(٣) الأشعة المائلة أقل حرارة من الأشعة العمودية. منوف / المنوفية ( )

(ب) بم تفسر :

انخفاض درجة الحرارة فى النصف الجنوبى من الكرة الأرضية فى ٢١ يونيه من كل عام ؟ المطرية / الدقهلية

(جـ) حدد أوجه الشبه والاختلاف بين : الدورة اليومية للأرض، والدورة السنوية للأرض.

CamScanner



الوحدة 3

اليابس والماء

الدرس الأول

نشأة اليابس والماء.

الدرس الثاني

مظاهر سطح الأرض وعوامل تشكيلها.

مجانى لتلاميذ مدارس أكتوبر 2024

أسئلة كل درس تشمل :

- أسئلة تفاعلية
- أسئلة للتميز.
- امتحان على الدرس.
- أسئلة الكتاب المدرسى
- أسئلة من امتحانات مدارس المحافظات.

أهداف الوحدة : يتوقع بعد الانتهاء من هذه الوحدة أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يوضح مراحل تكوين اليابس والماء.
- يقارن بين توزيع اليابس والماء.
- يفرق بين القارات والمحيطات والجزر.
- يتعرف دورة الماء فى الطبيعة.
- يصنف موارد المياه على سطح الأرض.
- يحدد عوامل تشكيل سطح الأرض.
- يستنتج أنواع المياه.
- يستنتج حكمة الله فى خلق اليابس والماء.

هام

- امتحانان على الوحدة

الظر

كتاب الامتحانات والإجابات

- مراجعة على كل درس

الظر

مفكرة الامتحان

CamScanner

أهـداف دروس الوحـدة الثالثة

الدرس الأول نشأة اليابس والماء.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يحدد المقصود باليابس والماء.
- يفسر كيفية تكوين اليابس والماء.
- يستنتج الآثار المترتبة على توزيع اليابس والماء.
- يحدد القارات والمحيطات على خريطة العالم.
- يقارن بين قارات العالم.
- يقدر عظمة الخالق فى خلق اليابس والماء.

الدرس الثانى مظاهر سطح الأرض وعوامل تشكيلها.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يحدد عوامل تشكيل سطح الأرض.
- يميز بين أشكال سطح الأرض.
- يستنتج الآثار المترتبة على حدوث الزلازل والبراكين.
- يحدد المقصود بالنحت والإرساب.
- يستنتج تأثير الرياح فى تشكيل سطح الأرض.

2024 طه ادريس

CamScanner

CamScanner

الدرس الأول

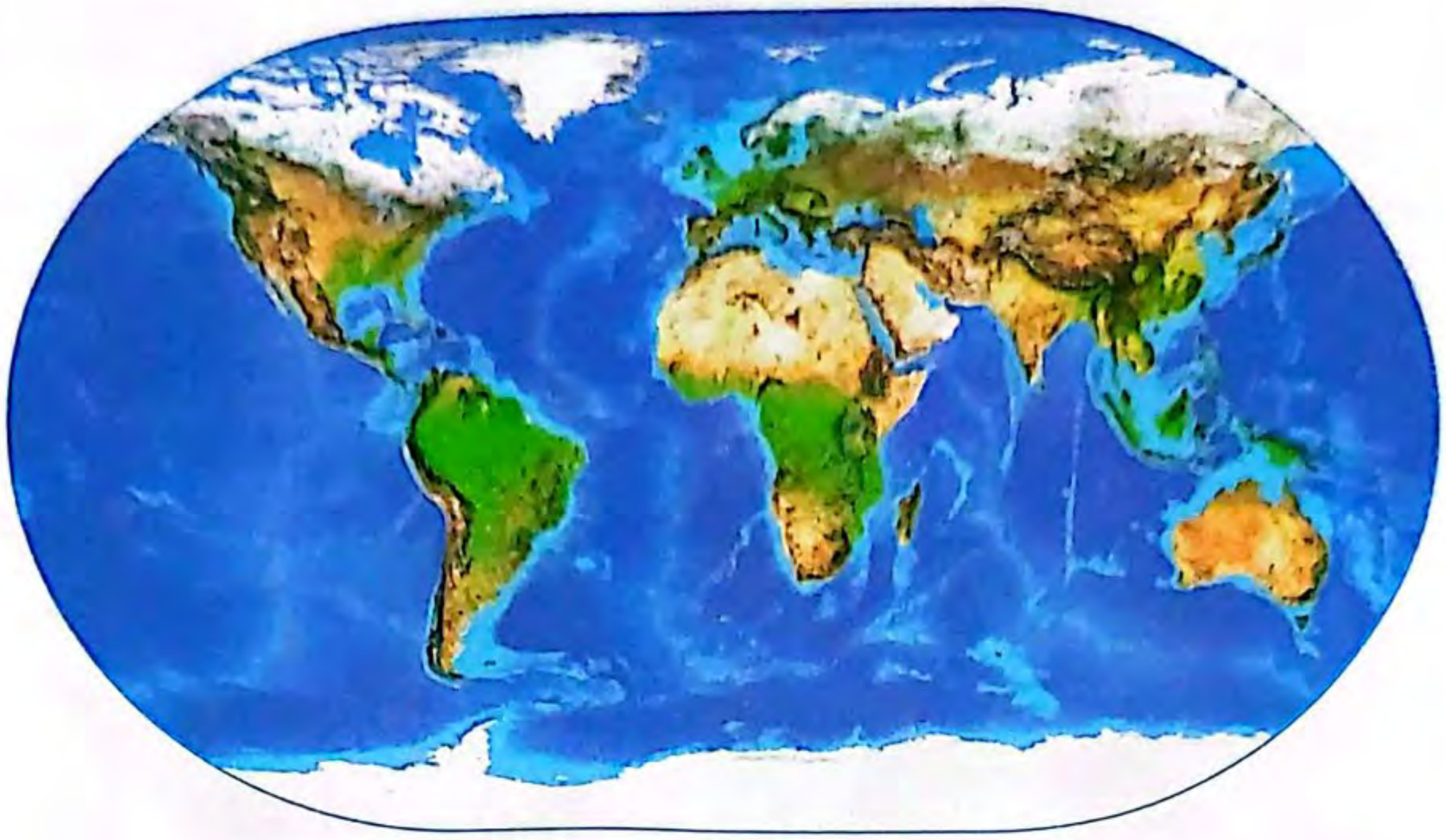
نشأة اليابس والماء



كوكب الأرض أحد الكواكب الداخلية الصلبة، ويعرف بالكوكب المائى، **فهل ...**

- **تتساوى نسبة اليابس والماء على سطح الأرض ؟**
- **كان شكل اليابس والماء منذ النشأة كما هو الآن ؟**

ميس / دينا ع
CamScanner
CamScanner



◄ خلق الله سطح الأرض مكونًا من :

اليابس

الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر التى لم يغمرها الماء.

* يُعد الميدان الرئيسى لنشاط الإنسان ومصدر منتجاته الحيوانية والزراعية والمعدنية.
* يشمل : القارات التى تتنوع فيها أشكال سطح الأرض من :
جبال، هضاب، تلال، أودية، وسهول.

المـــاء

* يُعد سر الحياة ويحتوى على الكثير من الثروات، مثل :
الأسماك، الإسفنج، اللؤلؤ، الأصداف، الأملاح ... وغيرها.
* يشمل : المحيطات، البحار، البحيرات، الأنهار... وغيرها.

كيف تكونت القارات والمحيطات والبحار ؟ **وهل** خلقهما الله بالشكل الموجود حاليًا ؟

حاول العلماء الإجابة عن هذا السؤال وتعددت نظرياتهم لتفسير نشأة اليابس والماء بالشكل الحالى وكان أشهرها نظرية العالم الألمانى (فيجنر)، *والتى نتعرف عليها بشىء من التفصيل فيما يلى.*

حدد أهمية كل من : اليابس و الماء.

CamScanner

نظرية فيجنر — نظرية زحزحة القارات

* يرى فيجنر أن قارات العالم كانت كتلة واحدة متماسكة، ثم تعرضت للتصدع والانكسار وأخذ أجزاؤها تتباعد تدريجيًا حتى استقرت فى مواضعها الحالية وكونت القارات(*)، وقد مرت هذه العملية بعدة مراحل (خلال فترات زمنية طويلة جدًا) هى :

المرحلة الأولى

كان اليابس كتلة واحدة أُطلق عليها بنجايا يحيط بها الماء.



المرحلة الثانية

تصدعت هذه الكتلة (بنجايا) ثم انقسمت إلى كتلتين، كتلة فى الشمال تعرف باسم لوراسيا وكتلة فى الجنوب تعرف باسم جندوانا ويفصل بينهما بحر تثس.



المرحلة الثالثة

تصدعت الكتلتان (جندوانا - لوراسيا) ثم انقسمتا إلى عدة كتل وأخذت فى النمو والاتساع والتباعد التدريجى عن بعضها حتى وصلت إلى ما هى عليه الآن من قارات ومحيطات.



معلومة إثرائية

اعتمد فيجنر فى نظريته على عدة أدلة، أهمها :

التشابه فى الشكل بين الساحل الغربى لقارة أفريقيا والساحل الشرقى لقارة أمريكا الجنوبية مما يدل على أن القارتين كانتا متلاصقتان.



تدريب ١

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) المياه مصدر مهم للحصول على الأملاح والأسماك. ☐

(٢) يمثل اليابس الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر. ☐

(٣) عرفت نظرية العالم فيجنر لتفسير نشأة اليابس والماء بنظرية زحزحة القارات. ☐

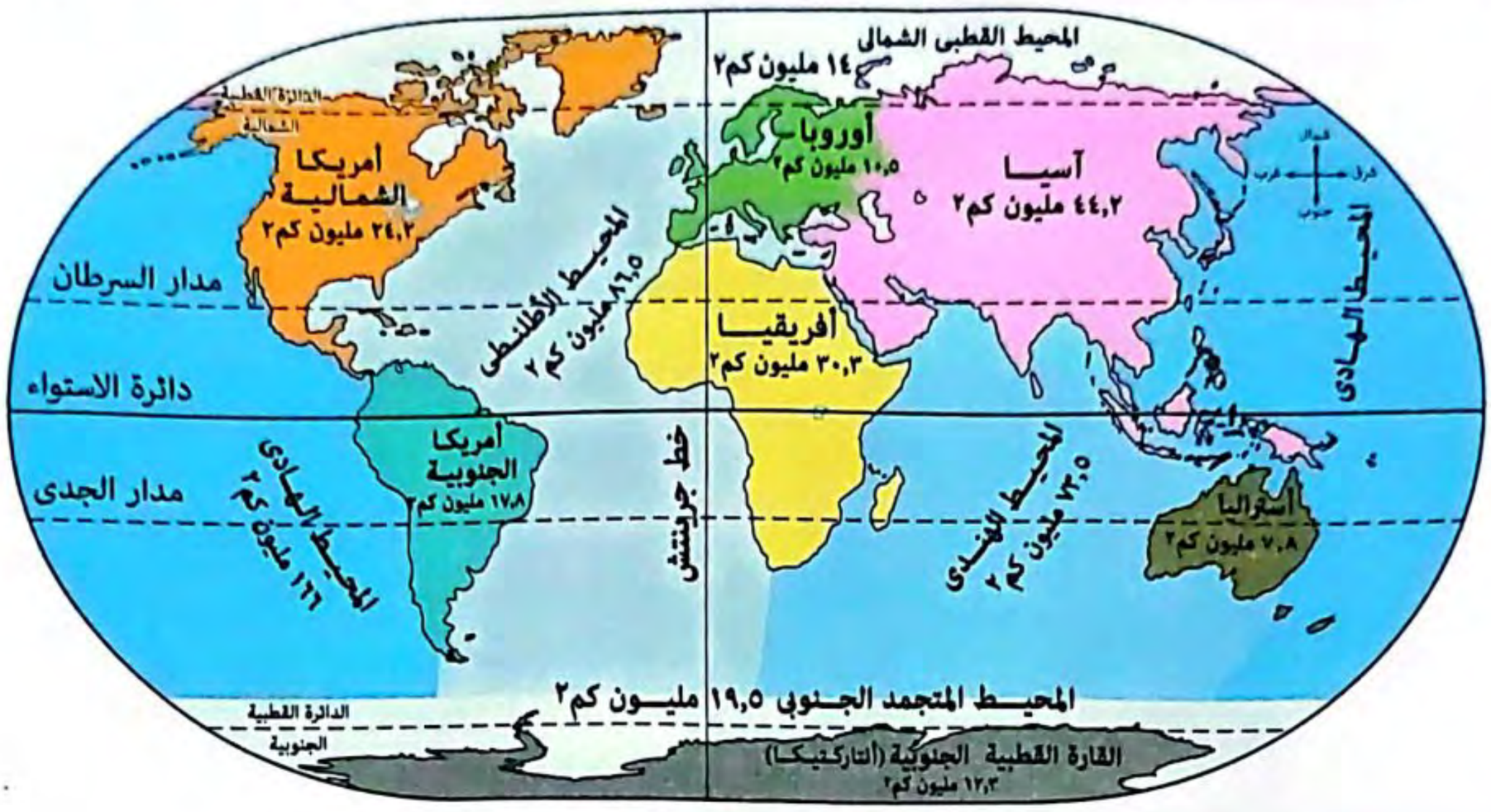
(٤) كان اليابس كتلة واحدة تسمى لوراسيا. ☐

(٥) كان بحر تثس يفصل بين كتلتى بنجايا وجندوانا. ☐

(*) القارة : مساحة كبيرة من اليابس، مقسمة سياسيًا إلى مجموعة من الدول.

CamScanner

توزيع اليابس والماء على سطح الأرض من خلال الخريطة التالية نلاحظ ما يلى :



مساحة الماء أكبر من مساحة اليابس

حيث :



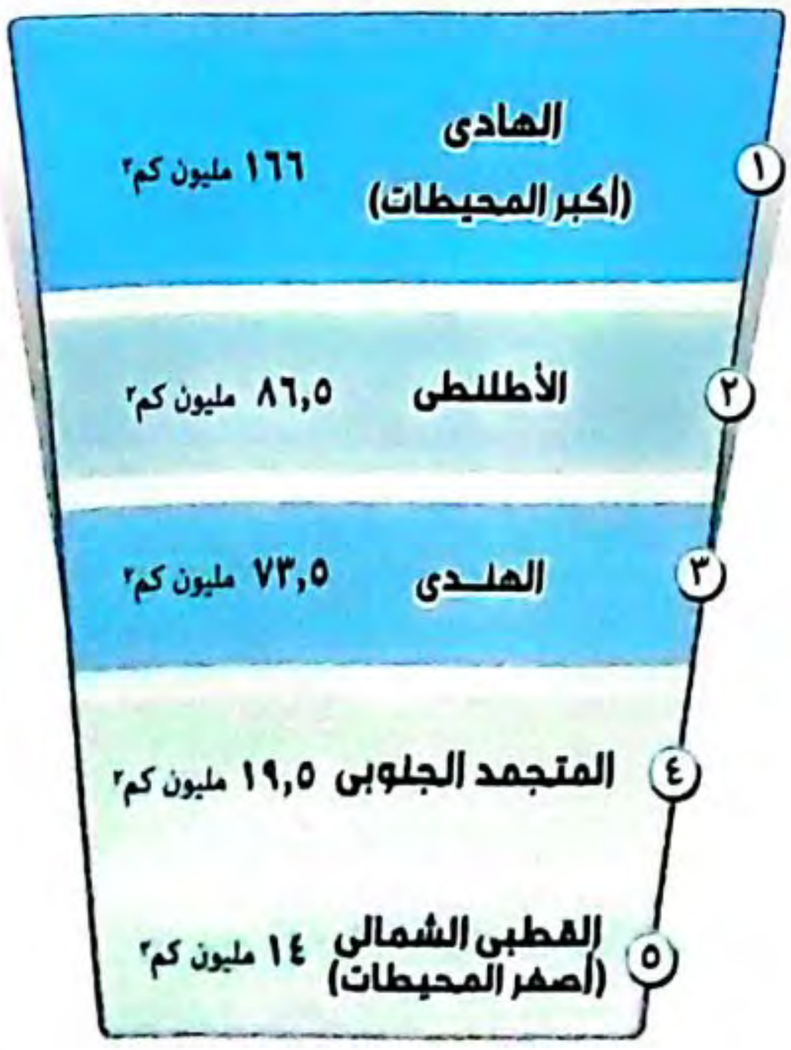
اليابس

* يشغل ٢٩,٣ ٪ من مساحة الكرة الأرضية.
* يشمل القارات، وهى :



الماء

* يشغل ٧٠,٧ ٪ من مساحة الكرة الأرضية.
* يتمثل معظمه فى المحيطات، وهى :



(*) تبلغ مساحة الكرة الأرضية ٥١٠ مليون كم٢.

CamScanner

توزيع اليابس والماء غير متعادل فى نصفى الكرة الأرضية حيث :

معظم اليابس يقع فى نصف الكرة الأرضية الشمالى، ومعظم المـاء يقع فى النصف الجنـوبى.

نصـف الكـرة الأرضية الشمالى

يضـم : * قارة أوروبا بأكملها.
* قارة أمريكا الشمالية بأكملها.
* معظم قارة آسيا ما عدا أجزائها الجنوبية.
* النصف الشمالى من قارة أفريقيا.

الدائرة القطبية الشمالية

مدار السرطان

دائرة الاستواء

نصـف الكـرة الأرضية الجنوبى

يضـم : * القارة القطبية الجنوبية بأكملها.
* قارة أستراليا بأكملها.
* معظم قارة أمريكا الجنوبية ما عدا أجزائها الشمالية.
* النصف الجنوبى من قارة أفريقيا.

مدار الجدى

الدائرة القطبية الجنوبية

مساحة اليابس فى نصف الكرة الأرضية الشرقى أكبر منه فى نصف الكرة الأرضية الغربى.

نصف الكـرة الأرضية الشـرقى

يضـم :
* معظم قارات آسيا وأفريقيا وأوروبا.
* قارة أستراليا بأكملها.

خط جرينتش

نصف الكـرة الأرضية الغـربى

يضـم :
* قارة أمريكا الشمالية بأكملها.
* قارة أمريكا الجنوبية بأكملها.
* جزء صغير من كل من :
  • آسيا. • أفريقيا. • أوروبا.

القارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا)
تقع فى نصفى الكرة الأرضية الشرقى والغربى حول القطب الجنوبى

اختر : أى من القارات التالية تتميز بوجود أجزاء منها فى نصف الكرة الشـمالى والجنوبى والشرقى والغربى ؟ قارة ..... (أفريقيا - أوروبا - أستراليا - أمريكا الشمالية)

CamScanner

ما النتائج المترتبة على التوزيع الحالى للمابس والماء ؟

ترتب على ذلك اختلاف التضاريس واختلاف الأقاليم المناخية، وبالتالى :

- تنوع خصائص النبات والحيوان.
- اختلاف نشاط السكان ومظاهر حياتهم.
- اختلاف توزيع السكان على سطح الأرض.

!! دائرة الاستواء ← تمر ← بقارات آسيا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية.

مدار السرطان ← يمر ← بقارات آسيا وأفريقيا وأمريكا الشمالية.

مدار الجدى ← يمر ← بقارات أستراليا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية.

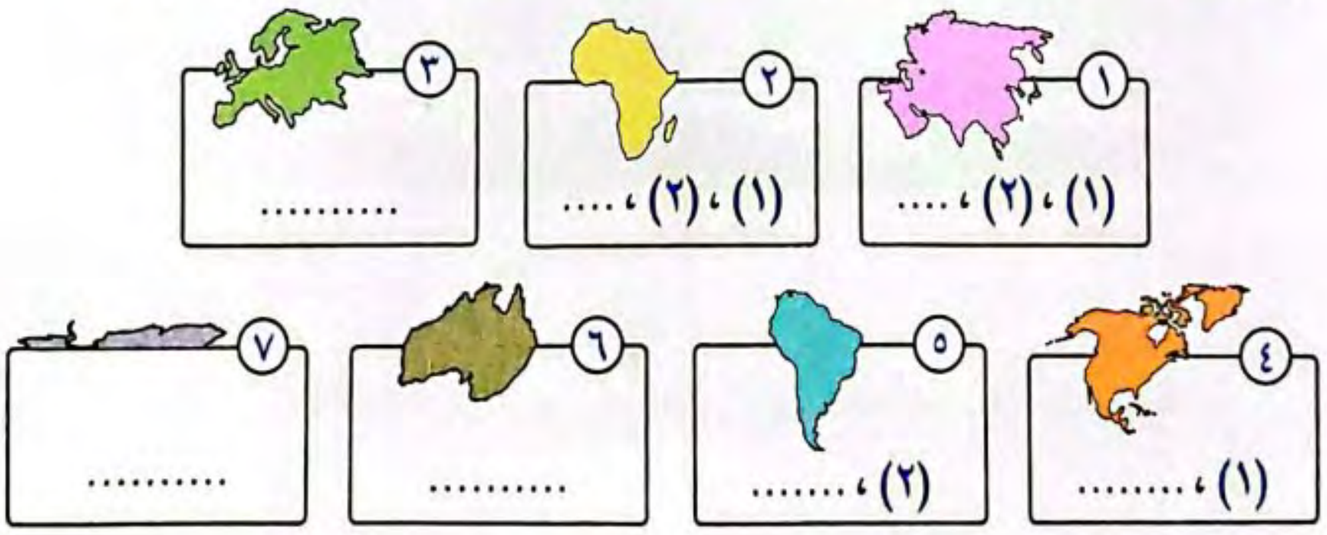
الدائرة القطبية الشمالية ← تمر ← بقارات آسيا وأوروبا وأمريكا الشمالية.

الدائرة القطبية الجنوبية ← تمر ← بقارة أنتاركتيكا.

أفريقيا القارة الوحيدة التى ← يمر ← بها دائرة الاستواء ومدار السرطان ومدار الجدى.

تدريب ٢

١ اكتب اسم كل قارة، ثم حدد رقم كل عبارة تناسبها كما فى المثالين (١) ، (٢) :



(١) يمر بها مدار السرطان. (٢) يمر بها دائرة الاستواء. (٣) يمر بها مدار الجدى.

(٤) أصغر قارات العالم مساحة. (٥) أكبر قارات العالم مساحة.

(٦) تقع بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.

(٧) تقع حول القطب الجنوبى فى نصفى الكرة الأرضية الشرقى والغربى.

(٨) تقع بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الغربى.

(٩) تقع بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(١٠) تقع بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشرقى.

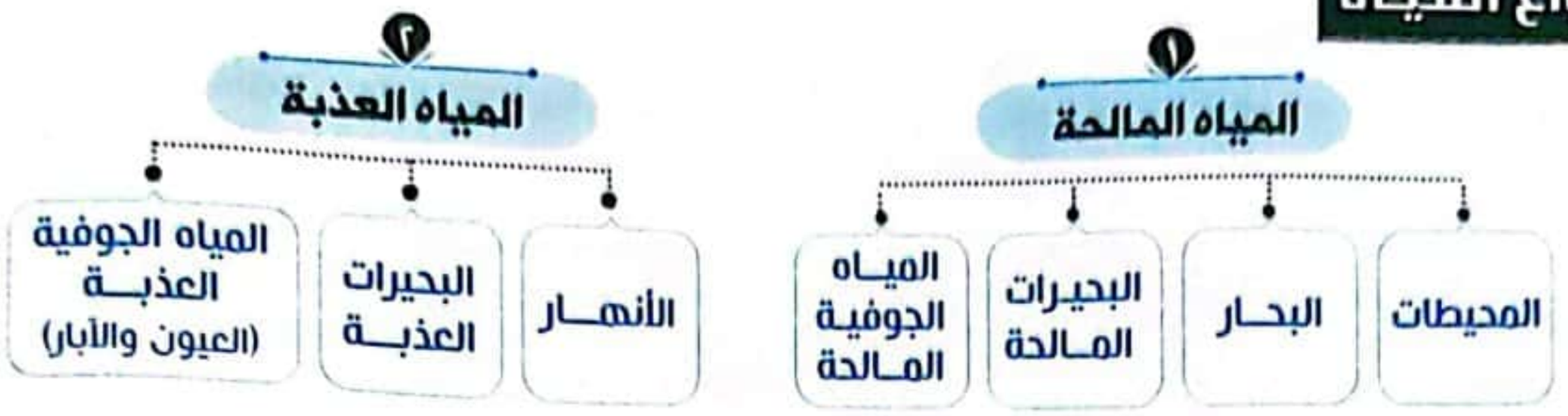
٢ حدد الأثر الناتج عن : توزيع اليابس والماء بالشكل الحالى .

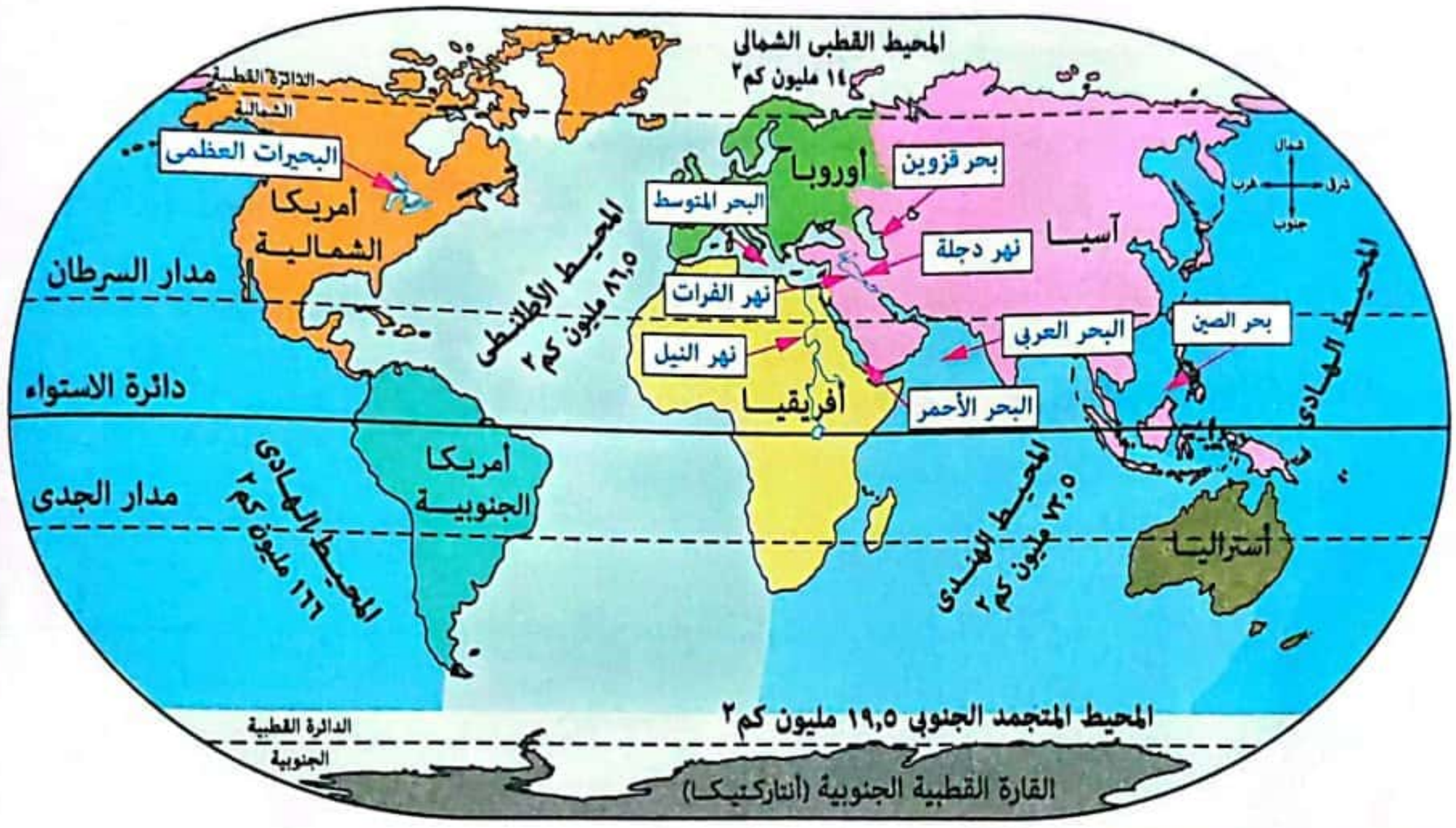
.....

CamScanner

ميس / بثينة طه 2024

أنـواع المياه





أولاً المياه المالحة تتمثل فى :

١ المحيطات مساحات واسعة من الماء المالح، ذات أعماق كبيرة.

٢ البحار مساحة من الماء المالح أصغر من مساحة المحيط. وتنقسم إلى :

١ بحار خارجية
مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط وتتصل بالمحيط بفتحة واسعة.
مثل : بحر الصين.

٢ بحار داخلية
مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط وتتصل بالمحيط بفتحة ضيقة (المضايق).
مثل : البحر الأحمر.

٣ بحار مغلقة
مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس وليس لها اتصال بالمسطحات المائية.
مثل : بحر قزوين.

٣ البحيرات المالحة مساحة صغيرة من الماء المالح يحيط بها اليابس. مثل : *بحيرات مصر الشمالية.*

ما مدى مصداقية العبارة التالية : ينطبق مفهوم البحر الداخلى على البحر المتوسط ؟

CamScanner

ثانيًا المياه العذبة

١ الأنهار مجارٍ مائية عذبة تكونت نتيجة سقوط الأمطار.

مثل : • نهر النيل فى مصر والسودان.
• نهرا دجلة والفرات فى العراق.

٢ البحيرات العذبة مساحة صغيرة من الماء العذب يحيط بها اليابس.

مثل : البحيرات العظمى (بقارة أمريكا الشمالية).

٣ المياه الجوفية (العيون والآبار)



تدريب ٣

١ أكمل الجدول الآتى :

(١) أكبر المحيطات من حيث المساحة	المحيط .....
(٢) أصغر المحيطات من حيث المساحة	المحيط .....
(٣) من البحار الخارجية	بحـــر .....
(٤) من البحار الداخلية	البحـــر .....
(٥) من البحار المغلقة	بحـــر .....
(٦) نهران يوجدان فى العراق	نهـــرا ..... و.....
(٧) نهر يوجد فى مصر والسودان	نهـــر .....

٢ ما الفرق بين كل من ... ؟

(١) المحيط ، والبحر.

.....

(٢) البحر الداخلى ، والبحر الخارجى.

.....

(٣) البحيرات العذبة ، والنهر.

.....

CamScanner

أهم نقاط الدرس

تفسير نشأة اليابس و الماء

(نظرية فيجنر «زحزحة القارات»)

* كانت قارات العالم كتلة واحدة متماسكة ثم تعرضت للتصدع والانكسار وأخذت أجزاؤها تتباعد تدريجيًا عن بعضها البعض حتى استقرت فى مواضعها الحالية وكونت القارات وقد مرت هذه العملية بعدة مراحل :



توزيع اليابس والماء غير متعادل فى نصفى الكرة الأرضية، فمعظم اليابس يقع فى النصف الشمالى، ومعظم الماء يقع فى النصف الجنوبى.



اليابس

- الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر التى لم يغمرها الماء.
- يُعد الميدان الرئيسى لنشاط الإنسان ومصدر منتجاته الحيوانية والزراعية والمعدنية.

يشمل **القارات :** (من الأكبر للأصغر)

١- قارة آسيا. ٢- قارة أفريقيا.
٣- قارة أمريكا الشمالية.
٤- قارة أمريكا الجنوبية.
٥- القارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا).
٦- قارة أوروبا. ٧- قارة أستراليا.

يشغل

نحو ٢٩,٣ ٪ من إجمالى مساحة الكرة الأرضية.

الماء

سر الحياة ويحتوى على الكثير من الثروات كالأسماك والإسفنج والأصداف واللؤلؤ والأملاح وغيرها.

يشمل

- **المحيطات :** (من الأكبر للأصغر)

١- المحيط الهادى. ٢- المحيط الأطلنطى.
٣- المحيط الهندى. ٤- المحيط المتجمد الجنوبى.
٥- المحيط القطبى الشمالى.

- **البحار.** - **البحيرات.** - **الأنهار.**

يشغل

نحو ٧٠,٧ ٪ من إجمالى مساحة الكرة الأرضية.

أنواع المياه

- **مياه مالحة تتمثل فى :**
  - **المحيطات :** مساحات واسعة من الماء المالح ذات أعماق كبيرة.
  - **البحار :** مساحات من الماء المالح أصغر مساحة من المحيطات، **وتنقسم إلى :**
    - **بحار خارجية :** مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط وتتصل بالمحيط بفتحة واسعة.
    - **بحار داخلية :** مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط وتتصل بالمحيط بفتحة ضيقة (المضايق).
    - **بحار مغلقة :** مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس وليس لها اتصال بالمسطحات المائية.
  - **البحيرات المالحة :** مساحة صغيرة من الماء المالح يحيط بها اليابس.
  - **المياه الجوفية المالحة.**
- **مياه عذبة، تتمثل فى :**
  - **الأنهار :** مجارٍ مائية عذبة تكونت نتيجة سقوط الأمطار.
  - **البحيرات العذبة :** مساحة صغيرة من الماء العذب يحيط بها اليابس.
  - **المياه الجوفية العذبة (العيون والآبار).**

CamScanner

أسئلة على الدرس الأول

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق | مستويات عليا

السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :



(١) تمثل المرحلة التى تعبر عنها الخريطة المقابلة أحد مراحل نشأة اليابس والماء وكانت فيها قارة أفريقيا جزء من .....

(جندوانا - بنجايا - لوراسيا - تثس)

(٢) أكبر القارات مساحة قارة ..... (أوروبا - أفريقيا - آسيا - أستراليا)

(٣) 📖 ثانى أصغر قارات العالم مساحة قارة .....

(أوروبا - أستراليا - أمريكا الجنوبية - أنتاركتيكا)

(٤) أى من القارات التالية يمر بها مدار السرطان ؟ .....

(آسيا - أوروبا - أنتاركتيكا - أستراليا)

(٥) يمر..... فى قارة أستراليا.

(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية)

(٦) 📖 كان اليابس فى المرحلة الأولى من نشأة الأرض كتلة واحدة تسمى .....

(بنجايا - لوراسيا - جندوانا - تثس) غرب الزقازيق / الشرقية

(٧) عندما كان اليابس كتلتان عرفت الكتلة الشمالية باسم .....

(جندوانا - بنجايا - لوراسيا - آسيا) العجوزة / الجيزة

(٨) 📖 معظم الماء يقع فى نصف الكرة الأرضية .....

(الشرقى - الغربى - الشمالى - الجنوبى) المنتزه / الإسكندرية

(٩) تمر الدائرة القطبية الجنوبية بقارة .....

(أستراليا - أفريقيا - أمريكا الجنوبية - أنتاركتيكا)

(١٠) 📖 من البحار المغلقة .....

(البحر الأحمر - بحر الصين - بحر قزوين - البحر المتوسط) الإبراهيمية / الشرقية

(١١) توجد البحيرات العظمى فى قارة .....

(أفريقيا - أوروبا - أمريكا الجنوبية - أمريكا الشمالية)

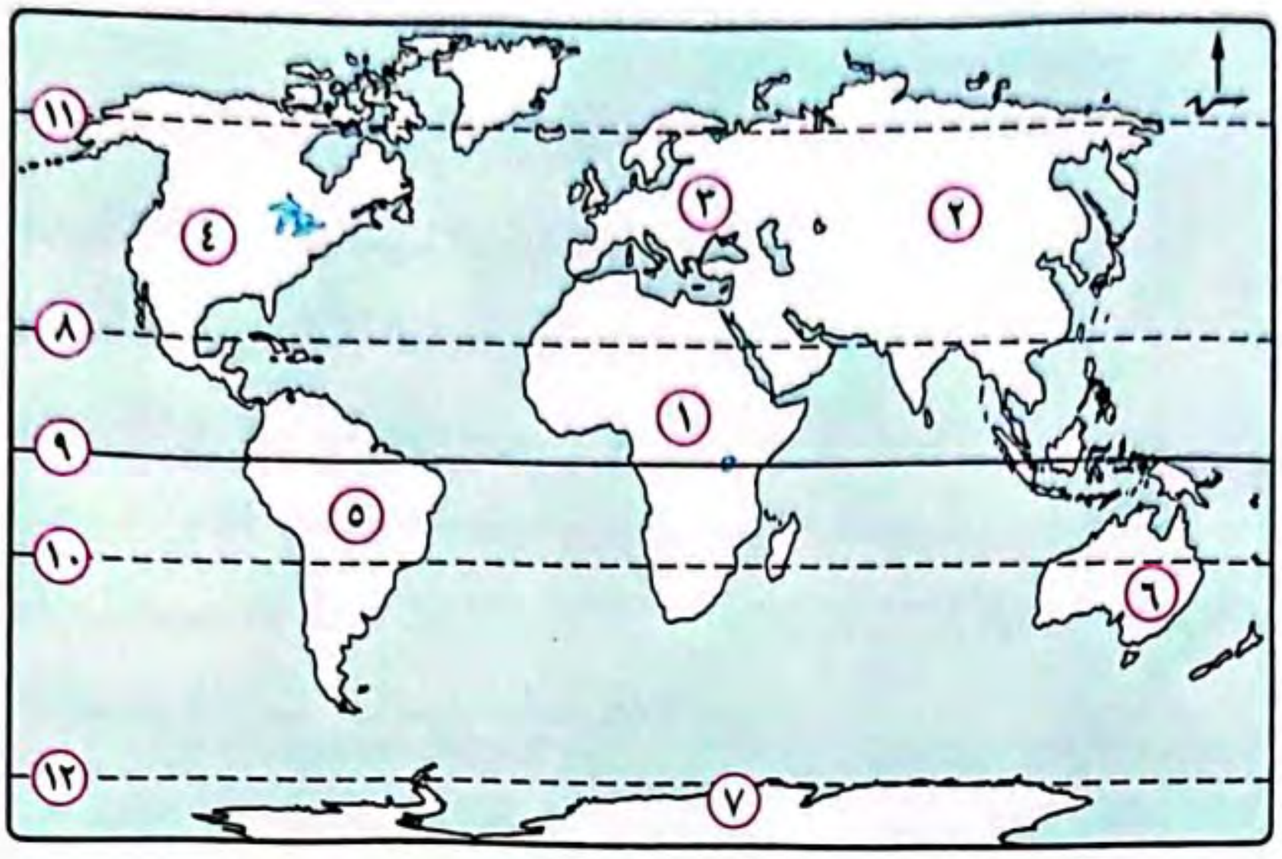
(١٢) أى من المحيطات التالية يفصل بين قارتى أفريقيا وأمريكا الجنوبية ؟ .....

(الأطلنطى - الهادى - الهندى - المتجمد الجنوبى)

CamScanner

٢ أمامك خريطتين للعالم، وضح ما تدل عليه الأرقام التى عليهما :

(أ)



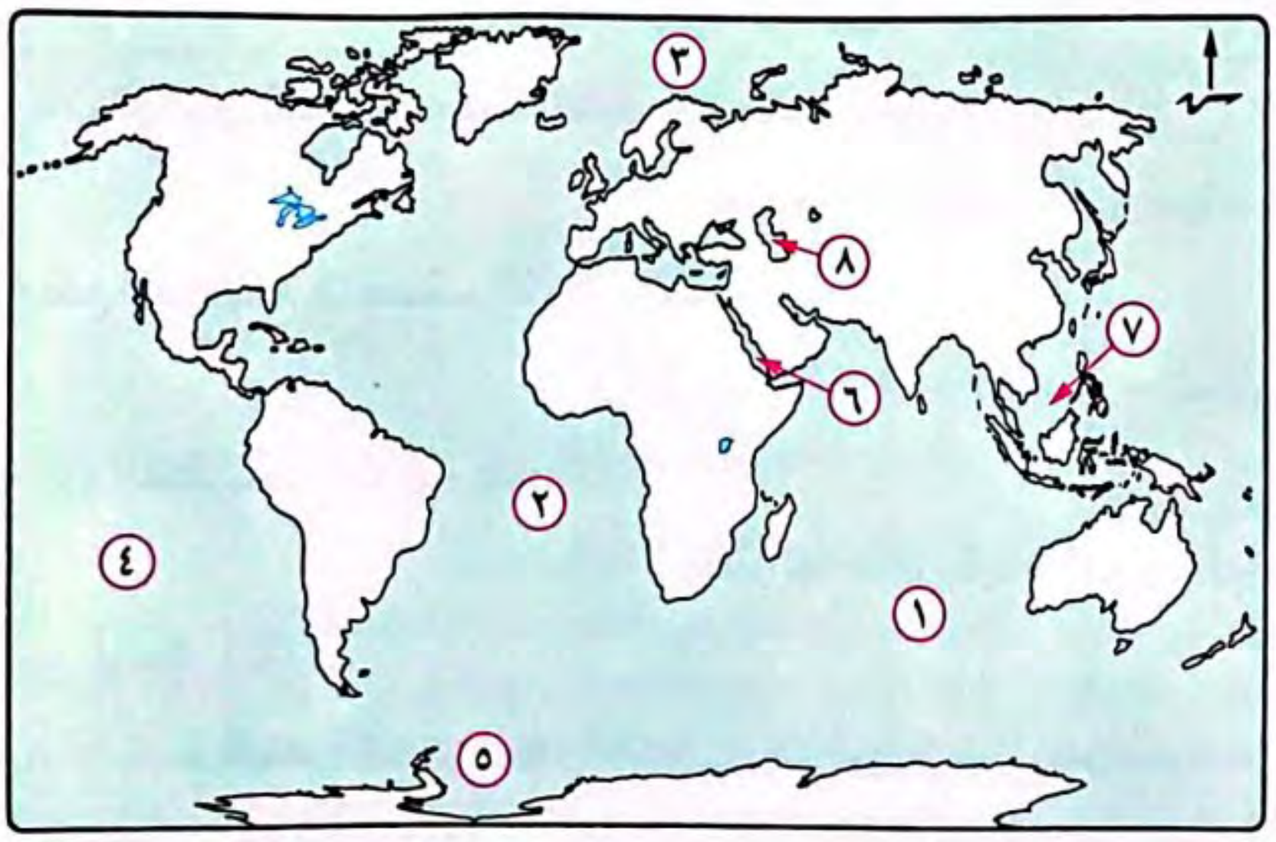
(١) قـــارة ..... (٢) قـــارة ..... (٣) قـــارة .....

(٤) قـــارة ..... (٥) قـــارة ..... (٦) قـــارة .....

(٧) القـــارة ..... (٨) مـــدار..... (٩) دائـــرة .....

(١٠) مـــدار..... (١١) الدائـــرة ..... (١٢) الدائـــرة .....

(ب)



(١) المحـــيـــط ..... (٢) المحـــيـــط ..... (٣) المحـــيـــط .....

(٤) المحـــيـــط ..... (٥) المحـــيـــط ..... (٦) بحـــر داخلـــى .....

(٧) بحـــر خـــارجى ..... (٨) بحـــر مغلـــق .....

CamScanner
CamScanner

٣ رتب الأشكال الموضحة التى أمامك حسب نظرية فيجنر، ثم ضع البيانات التى تليها عليها :

(.....) (.....) (.....)



* أفريقيا. * آسيا. * أستراليا. * أمريكا الشمالية.
* بحر تثس. * لوراسيا. * جندوانا. * بنجايا.

---

٤ أكمل الجدول التالى :

(١) القارة التى تمربها دائرة الاستواء ومدار السرطان ومدار الجدى	.....
(٢) القارتان اللتان تقعان بأكملهما فى نصف الكرة الأرضية الشمالى	.....
(٣) القارتان اللتان تقعان بأكملهما فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى	.....
(٤) القارة التى تقع بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشرقى	.....
(٥) القارتان اللتان تقعان بأكملهما فى نصف الكرة الأرضية الغربى	.....
(٦) القارة التى تقع فى نصفى الكرة الأرضية الشرقى والغربى حول القطب الجنوبى	.....

---

٥ أكمل الجدول الآتى بأسماء القارات، والمحيطات مرتبة تنازليًا حسب المساحة :

	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧
القارات	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
المحيطات	.....	.....	.....	.....	.....		

---

٦ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) مر تكوين اليابس والماء بعدة مراحل حتى وصل للشكل الحالى. طوخ / القليوبية ( )

(٢) 📖 يشغل اليابس مساحة أكبر من الماء على سطح الأرض. الحامول / كفر الشيخ ( )

(٣) تمر الدائرة القطبية الشمالية فى قارات آسيا وأوروبا وأمريكا الجنوبية. ( )

(٤) يتركز اليابس فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى. المنيا ( )

(٥) 📖 مساحة اليابس فى نصف الكرة الأرضية الشرقى أكبر من مساحة اليابس فى نصف الكرة الأرضية الغربى. السادات / المنوفية ( )

(٦) تمر دائرة الاستواء بقارات أفريقيا وآسيا وأمريكا الجنوبية. حدائق القبة / القاهرة ( )

CamScanner

(٧) 📖 يتصل البحر المغلق بالمحيط بفتحات واسعة. قلين / كفر الشيخ ( )
(٨) يعتبر البحر الأحمر من البحار الخارجية. القاهرة الجديدة / القاهرة ( )
(٩) 📖 تتمثل المياه العذبة فى المحيطات والبحار والبحيرات. شرق مدينة نصر / القاهرة ( )
(١٠) يجرى نهرا دجلة والفرات فى الصومال. إدكو / البحيرة ( )

٧ اكتب مدلول كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) نظرية قدمها العالم فيجنر لتفسير نشأة اليابس والماء. (.....)
(٢) الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر التى لم يغمرها الماء. طور سيناء / ج. سيناء (.....)
(٣) الميدان الرئيسى لنشاط الإنسان ومصدر منتجاته الحيوانية والزراعية والمعدنية. فاقوس / الشرقية (.....)
(٤) مجارٍ مائية تكونت نتيجة لسقوط الأمطار. بنى سويف (.....)
(٥) مساحة من الماء المالح تتصل بالمحيطات بفتحات ضيقة. قليوب / القليوبية (.....)
(٦) مساحة صغيرة من الماء المالح أو العذب يحيط بها اليابس. الحمام / مطروح (.....)

٨ بم تفسر... ؟

(١) 📖 أهمية اليابس والماء. المرج / القاهرة
.....
.....

(٢) 📖 تكوين القارات بشكلها الحالى (حسب نظرية فيجنر). طامية / الفيوم
.....

(٣) اختلاف نشاط السكان ومظاهر حياتهم من مكان لآخر.
.....

٩ ما النتائج المترتبة على : اختلاف توزيع اليابس والماء على سطح الأرض ؟ الوايلى / القاهرة
.....

١٠ قارن بين :

(١) قارة أفريقيا، وقارة أمريكا الشمالية، من حيث دوائر العرض الرئيسية التى تمر بها.
.....
.....

(٢) 📖 البحار المغلقة، والبحار الداخلية من حيث المفهوم مع إعطاء مثال لكل منهما.
.....
.....

CamScanner
CamScanner

أسئلة الدرس الأول

١١ دلل جغرافيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) تتنوع أشكال السطح على اليابس.

.....

(٢) توزيع اليابس والماء غير متعادل فى نصفى الكرة الأرضية. ميت سلسيل / الدقهلية

.....

١٢ ما مقترحاتك لـ : الحفاظ على مياه نهر النيل ؟ بسيون / الغربية

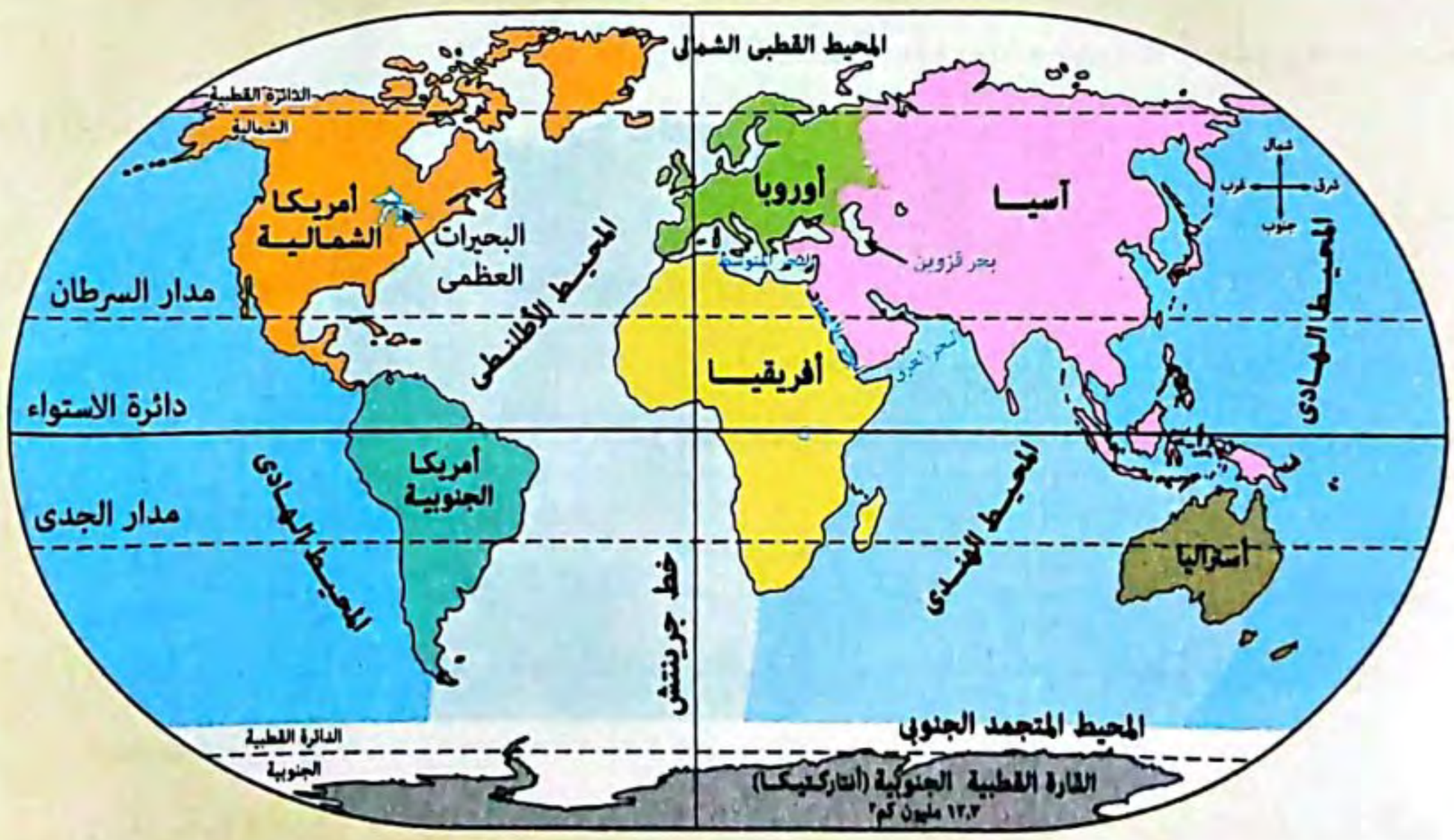
.....

١٣ ماذا يحدث إذا : ظل العالم كتلة واحدة ؟

.....

أسئلة للتميز

١٤



استعن بالخريطة السابقة للإجابة على كل من (أ)، (ب)

(أ) أكمل ما يأتى :

(١) القارة التى تتلاقى فيها خطوط الطول فى نقطة واحدة هى .....

(٢) من البحار الداخلية التى يقطعها مدار السرطان .....

(٣) يمر خط الطول الرئيسى بأحد البحار الداخلية وهو .....

(٤) يلتقى خط جرينتش مع الدائرة القطبية الجنوبية بالقرب من قارة .....

(٥) توجد البحيرات العظمى فى الركن ..... من الكرة الأرضية.

(٦) أصغر مساحة من اليابس تقع بين دائرة ..... ومدار.....

CamScanner

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أكبر مساحة من اليابس تقع بين ..... (الدائرة القطبية الشمالية ومدار السرطان - مدار السرطان ودائرة الاستواء - دائرة الاستواء ومدار الجدى - مدار الجدى والدائرة القطبية الجنوبية)

(٢) أى من القارات الآتية تقع بالكامل بين دائرة الاستواء والدائرة القطبية الجنوبية ؟ .....
(آسيا - أمريكا الجنوبية - أفريقيا - أستراليا)

(٣) أى من القارات الآتية يمر بها أكبر عدد من دوائر العرض الرئيسية ؟ .....
(آسيا - أستراليا - أمريكا الجنوبية - أنتاركتيكا)

(٤) يقع جزء صغير من قارة أوروبا فى الجزء ..... من الكرة الأرضية.
(الجنوبى - الشرقى - الغربى - الجنوبى الغربى)

(٥) القارة الوحيدة التى تحاط بمحيط واحد هى .....
(أنتاركتيكا - أستراليا - أمريكا الجنوبية - أمريكا الشمالية)

(٦) تقترب قارة أفريقيا من قارة ..... من جهة الشمال.
(أمريكا الشمالية - أوروبا - أمريكا الجنوبية - أستراليا)

(٧) أى من القارات التالية تقع خارج نطاق مرور خط جرينتش ؟ .....
(أفريقيا - أوروبا - أستراليا - أنتاركتيكا)

(٨) يتشابه البحر الأحمر والبحر المتوسط فى .....
(اتصالهما بالمحيطات - كونهما بحار مغلقة - كونهما بحار خارجية - وقوعهما فى النصف الجنوبى للعالم)

(٩) كانت كتلة لوراسيا تقع فى .....
(جنوب بحر تثس - شمال بحر تثس - شرق بحر تثس - جنوب كتلة جندوانا)

(١٠) فى حالة استمرار الأرض كما كانت عليه فى المرحلة الثانية كانت هناك قارات ستظل متصلة بريًا وهما .....
(أفريقيا وأوروبا - أوروبا وأمريكا الجنوبية - آسيا وأستراليا - أفريقيا وأمريكا الجنوبية)

---

١٥ ما تقييمك لمدى صدق كل عبارة مما يأتى ... ؟

(١) كان المحيط العظيم هو الحد الفاصل بين لوراسيا وجندوانا.

.....

.....

(٢) الفواصل الحالية بين القارات فى معظمها محيطات.

.....

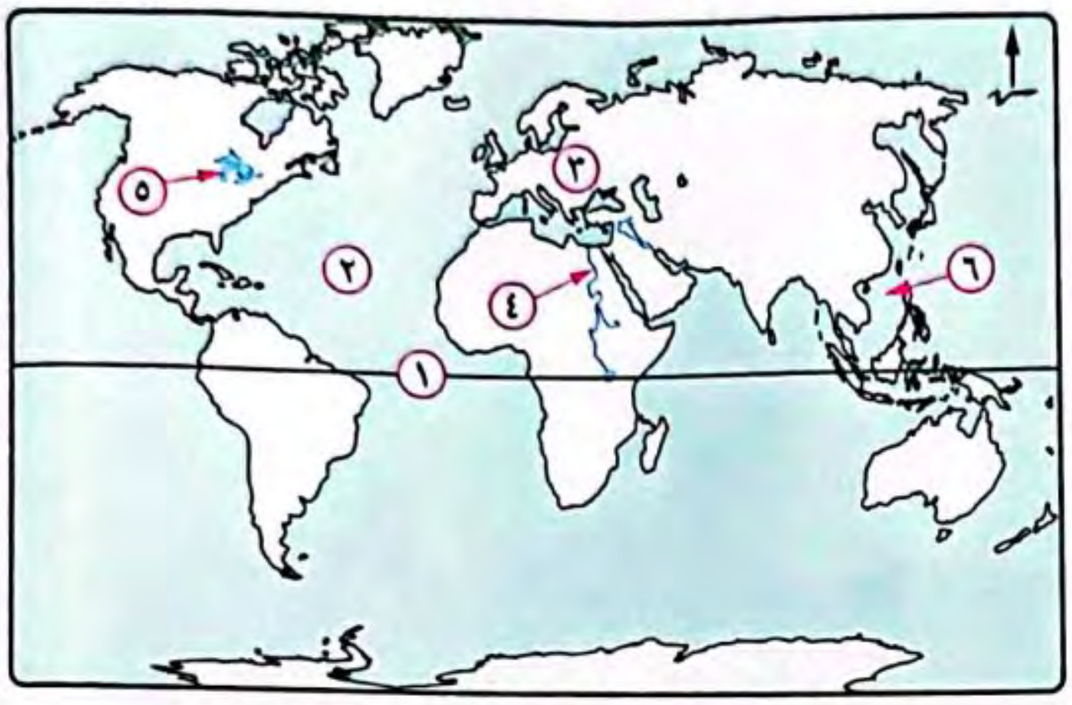
.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الأول

جديد

١ **(أ) أمامك خريطة صماء للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام التى عليها :**



(١) دائـــرة .....

(٢) المحيـط .....

(٣) قـــارة .....

(٤) نهـــر .....

(٥) بحيرات عذبة .....

(٦) بحر خـــارجى .....

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) معظم اليابس يقع فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(٢) القارة الوحيدة التى يمر بها المدارين الرئيسيين أوروبا.

(٣) تقع قارة أستراليا بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى ولا يمر بها مدار السرطان.

سمنود / الغربية

(جـ) حدد الأثر الناتج على : عدم تساوى اليابس والماء بالشكل الحالى. قليوب / القليوبية

---

٢ **(أ) اختر الإجابة الصحيحة من بين القوسين :**

(١) أى مما يلى يمر بقارة أستراليا ؟ .....

(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الجنوبية)

(٢) كان ..... يفصل بين جندوانا ولوراسيا.

(بحر تثس - بحر قزوين - البحر الأحمر - البحر المتوسط)

(٣) أى من القارات التالية يحدث بها فصلى الصيف والشتاء فى آن واحد ؟ .....

(أستراليا - أوروبا - أفريقيا - أمريكا الشمالية)

(٤) ثانى محيطات العالم من حيث المساحة، المحيط .....

(الهادى - الأطلنطى - الهندى - القطبى الشمالى) شرق / الفيوم

(ب) ماذا يحدث إذا : ظل العالم كتلة واحدة لم تنكسر ولم تنفصل ؟

(جـ) قارن بين : اليابس، والماء، من حيث الأهمية . المحمودية / البحيرة

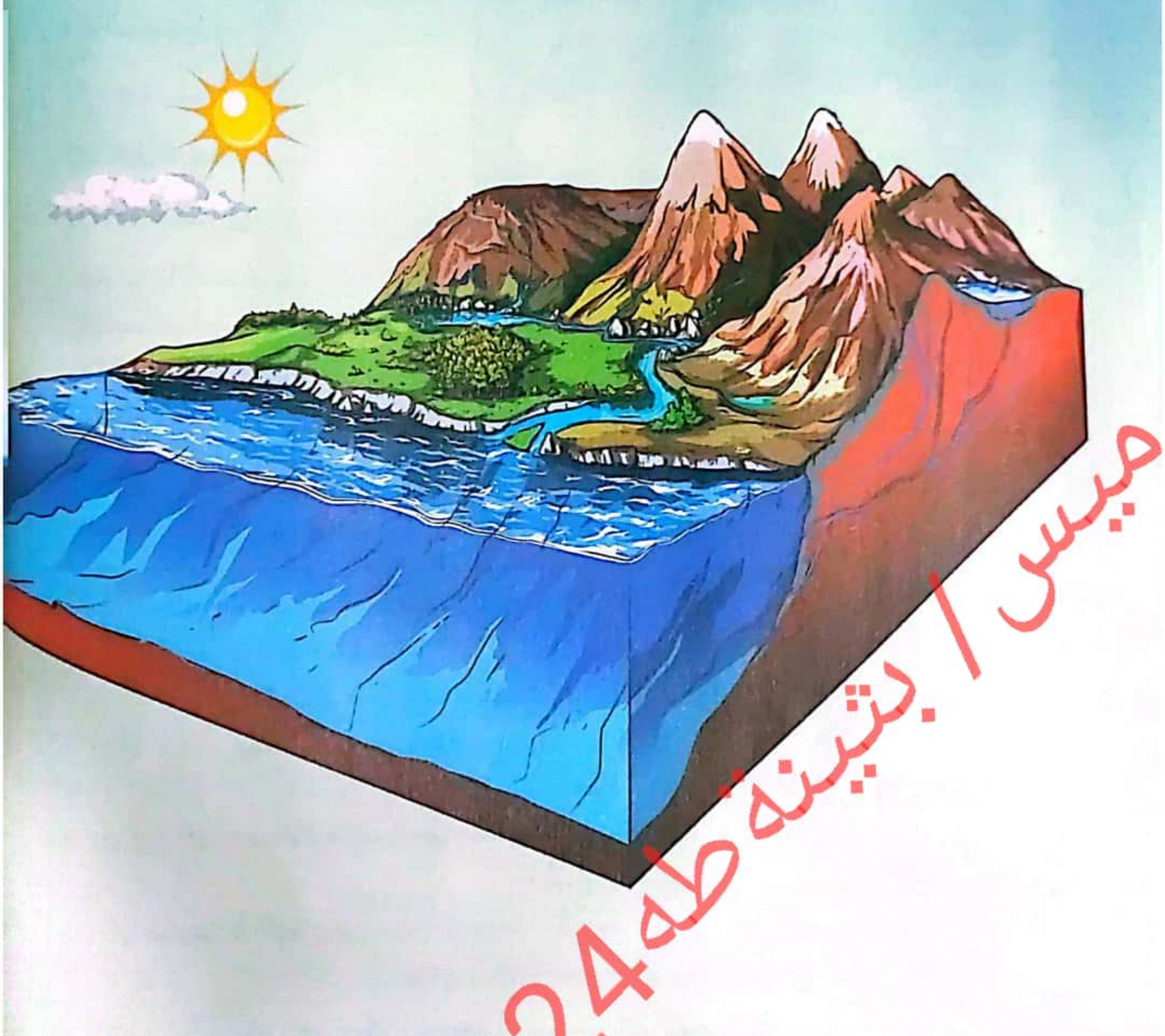
(د) ما المقصود بـ... ؟

(١) الأنهار. طوخ / القليوبية (٢) بحر داخلى. حلوان / القاهرة

CamScanner

الدرس الثانى

مظاهر سطح الأرض وعوامل تشكيلها

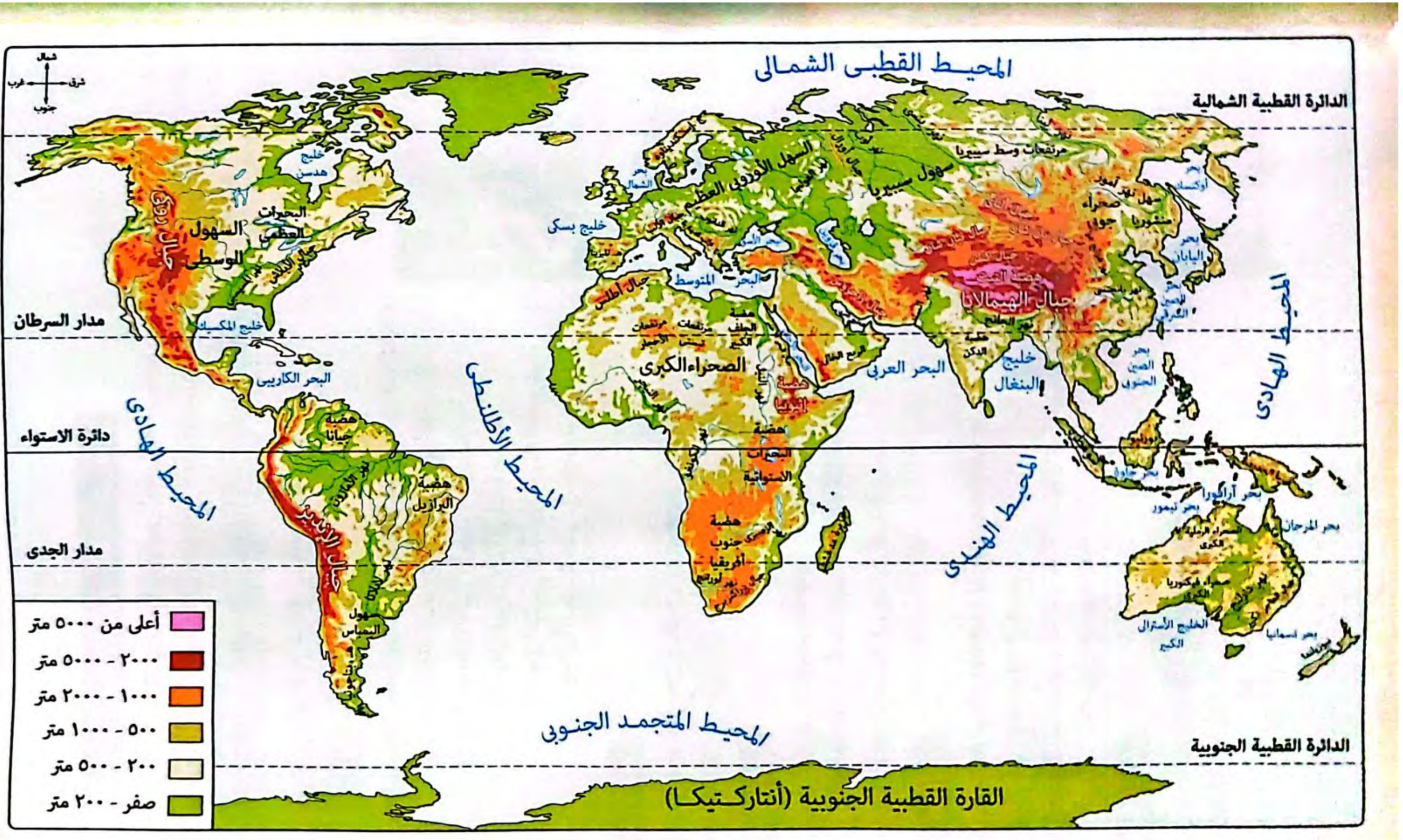


بالنظر إلى الصورة السابقة نجد عدم تساوى مستوى سطح اليابس،
فما سبب ذلك ؟ وما هو الأثر الناتج عنه ؟

حبيبة طه بشيبس / 2024

CamScanner

CamScanner



تضاريس العالم

أولاً أشكال سطح الأرض (التضاريس)

* من الخريطة السابقة يتضح أن اليابس ليس كله مستويًا بل تظهر به :

المرتفعات الأجزاء التى تعلو فوق مستوى سطح البحر.

المنخفضات الأجزاء التى تنخفض انخفاضًا واضحًا عن الجهات المحيطة بها.

* فيما يلى نتعرف أهم أشكال سطح الأرض، وهى :

الجبال



أراضٍ مرتفعة من سطح الأرض شديدة الانحدار، لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر لها قمة أو عدة قمم (سلسلة جبلية).

من أمثلتها :
- جبال الألب : فى قارة أوروبا.
- جبال الهيمالايا : فى قارة آسيا.
- جبال الإنديز : فى قارة أمريكا الجنوبية.
- جبال البحر الأحمر : فى مصر.

التلال



أراضٍ مرتفعة من سطح الأرض تشبه الجبال ولكنها أقل منها ارتفاعًا.

الهضاب



أراضٍ مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى، ويزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر وجوانبها شديدة الانحدار.

من أمثلتها : هضبة إثيوبيا : فى قارة أفريقيا.

السهول



أراضٍ مستوية أو شبه مستوية لا يرتفع مستواها عن ٥٠٠ متر عن مستوى سطح البحر.

من أمثلتها :
- السهول الفيضية، مثل : سهول نهر النيل فى أفريقيا.
- السهول الساحلية المطلة على سواحل البحار والمحيطات.

الأودية



أراضٍ منخفضة وضيقة تحف بها المرتفعات على جانبيها وتجرى بها مياه الأنهار.

من أمثلتها : وادى النيل بمصر.

CamScanner

بم تفسر أهمية التضاريس ؟

لأنها تؤثر فى :

- تنوع المناخ والنبات والحيوان.
- النشاط البشرى حيث تُعتبر السهول أكثر ملائمة للنشاط البشرى على عكس الجبال، ولذلك ترتفع الكثافة السكانية فى مناطق السهول وخاصة إذا كانت غنية بالموارد الاقتصادية.

تدريب ١

١ أكمل الجدول الآتى :

(١) جبال	تقع فى قارة أوروبا.
(٢) جبال	تقع فى قارة آسيا.
(٣) جبال	تقع فى قارة أمريكا الجنوبية.
(٤) جبال	تقع فى مصر.
(٥) هضبة	تقع فى قارة أفريقيا.
(٦) وادى	يوجد فى مصر.

٢ قارن بين :

(١) الجبال ، والتلال.

.....

.....

(٢) الهضاب ، والسهول.

.....

.....

٣ دلل جغرافيًا على صحة العبارة الآتية : تؤثر التضاريس على النشاط البشرى.

.....

ثانيًا عوامل تشكيل سطح الأرض تنقسم إلى : عوامل باطنية عوامل خارجية



CamScanner

١ الحركات السريعة

الـــزلازل هزات متتالية سريعة تحدث فى أجزاء معينة من القشرة الأرضية.

* قد تكون قوية مدمرة أو ضعيفة أو غير محسوسة.
* تؤثر الزلازل فى تشكيل سطح الأرض **دلل؟**

حيث تعمل على تشقق القشرة الأرضية فيحدث :

- انخفاض بعض الأجزاء من سطح الأرض فتغمرها مياه البحار.
- ارتفاع بعـــض الأجـــزاء التى كانت تغطيها مياه البحار فتنحسر عنها المياه.



أثر الزلازل فى القشرة الأرضية

البـراكين فتحات فى قشـرة الأرض (تصل باطن الأرض الشديد الحرارة بسطحها البارد) تندفع منها وقت الثوران مواد منصهرة وأبخرة وغازات ورماد.

* تؤثـر البراكين فى تشكيل سطـح الأرض **دلل؟** حيـث تبرد وتتجمد المواد المنصهرة الخارجة من فوهة البراكين فينشأ عنها :

- الجبال المخـروطيـة، مثـل : جبل كينيـــا.
- التلال البركانيـــة، مثل : تلال (أبو زعبل) بمصر.
- الهضاب البركانيـة، مثل : هضبتى اليمن وإثيوبيا.
- الجـــزر البركانيـــة، مثل : جزرهـــاواى.



البراكين

ما المقصود بـ: الجزيرة؟

مساحة صغيرة من اليابس تحيط بها الماء من جميع الجهات.

٢ الحركات البطيئة

الالتـواءات والانكسـارات التى شكلت سطـح الأرض.

ما النتائج المترتبة على الحركات البطيئة؟

ترتب على ذلك تكوُّن :

- القارات (بشكلها الحالى).
- السلاسل الجبلية
- العملاقة.



الانكسارات



الالتواءات

أعط مثالاً واحدًا لـ: أثر البراكين فى تشكيل سطح مصر.

CamScanner

العوامل الخارجية (السطحية)

مصدرها فوق سطح الأرض

١ التعرية المائية — ٢ التعرية الهوائية — ٣ التعرية الجليدية

١ التعرية المائية بفعل الأنهار

* تؤثر مياه الأنهار الجارية فى تشكيل سطح الأرض، وذلك من خلال عدة مراحل :

١ نحت الصخور ← ٢ نقل المفتتات ← ٣ إرسابها فى مناطق أخرى

ما النتائج المترتبة على التعرية بفعل الأنهار ؟

يترتب على ذلك :

ظهور العديد من الأشكال التضاريسية،

مثل : • السهول الفيضية.

• دلتاوات الأنهار.



٢ التعرية الهوائية بفعل الرياح

* تُعتبر الرياح أهم العوامل الخارجية التى تشكل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية، وذلك لما تقوم به من :

١ نحت الصخور ← ٢ نقل المفتتات ← ٣ إرسابها فى مناطق أخرى

ما النتائج المترتبة على التعرية الهوائية ؟

يترتب على ذلك :

تكوين العديد من الظواهر التضاريسية،

مثل : • الكثبان الرملية.

• المنخفضات.



الكثبان الرملية

حدد أوجه الشبه بين : التعرية المائية ، و التعرية الهوائية.

CamScanner

٣ التعرية الجليدية بفعل الجليد



• يؤثر الجليد فى تشكيل سطح الأرض من خلال تراكم الثلوج عامًا بعد عام فتتكون غطاءات عظيمة من الجليد.

ما النتائج المترتبة على التعرية الجليدية ؟

يترتب على ذلك تكوين بعض الظواهر التضاريسية، مثل : البحيرات الجليدية.

معلومة إثرائية

من العوامل الخارجية الأخرى لتشكيل سطح الأرض : التجوية، والتعرية البحرية، والتعرية بواسطة المياه الجوفية.

تدريب ٢

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يتشكل سطح الأرض من عدة عوامل خارجية منها .....

(الزلازل - البراكين - الحركات البطيئة - التعرية الجليدية)

(٢) تُعد الكثبان الرملية من الظواهر التضاريسية الناتجة عن .....

(التعرية المائية - التعرية الهوائية - الالتواءات - البراكين)

(٣) تكونت القارات والسلاسل الجبلية العملاقة بفعل .....

(الزلازل - البراكين - الالتواءات والانكسارات - العوامل الخارجية)

٢ وضح أثر كل مما يأتى فى تشكيل سطح الأرض :

(١) الزلازل : .....

(٢) البراكين : .....

(٣) التعرية المائية : .....

CamScanner

أهم نقاط الدرس

أشكال سطح الأرض (التضاريس)

المرتفعات

الأجزاء التى تعلو فوق مستوى سطح البحر.



- **جبـــال:** أراضٍ مرتفعة من سطح الأرض شديدة الانحدار لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر ولها قمة أو عدة قمم (سلسلة جبلية) مثـل : جبال الألب بقارة أوروبا، جبال الهيمالايا بقارة آسيا، جبال الإنديز بقارة أمريكا الجنوبية، جبال البحر الأحمر بمصر.
- **التـلال:** أراضٍ مرتفعة من سطح الأرض تشبه الجبل ولكنها أقل منه ارتفاعًا.
- **الهضاب:** أراضٍ مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى، ويزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر وجوانبها شديدة الانحدار، مثل : هضبة إثيوبيا بقارة أفريقيا.

المنخفضات

الأجزاء التى تنخفض انخفاضًا واضحًا عن الجهات المحيطة بها.



- **سهول :** أراضٍ مستوية أو شبه مستوية لا يرتفع مستواها عن ٥٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر، مثل : السـهول الفيضية (سـهول نهر النيل فى أفريقيا)، والسهول الساحلية المطلة على شواحل البحار والمحيطات.
- **الأودية:** أراضٍ منخفضة وضيقة تحف بها المرتفعات على جانبيها وتجرى بها مياه النهر، مثل : وادى النيل بمصر.

عوامل تشكيـل سطح الأرض

عوامل باطنية

- **حركات سـريعـة،** مثل :
  - **الزلازل:** هزات متتالية سريعة تحدث فى أجزاء معينة من القشرة الأرضية قد تكون قوية مدمرة أو ضعيفة أو غير محسوسة، حيث تعمل على تشقق القشرة الأرضية.
  - **البراكين:** فتحات فى قشرة الأرض (تصل باطن الأرض الشديد الحرارة بسطحها البارد) تندفع منها وقت الثوران مواد منصهرة وأبخرة وغازات ورماد، وينتج عنها :
    - الجبال المخروطية (جبل كينيا).
    - التلال البركانية (أبو زعبل بمصر).
    - الهضاب البركانية (هضبتى اليمن واثيوبيا).
    - الجزر البركانية (جزر هاواى).
- **حركات بطيلة،** مثل :
  - الالتـواءات.
  - الانكسارات.

  } ينتج عنها القارات والسلاسل الجبلية العملاقة.

عوامل خارجية

- **التعرية الماليـــة،** (بفعل الأنهار) كونت السهول الفيضية والدلتاوات.
- **التعرية الهوالية،** (بفعل الرياح) كونت الكثبان الرملية والمنخفضات.
- **التعرية الجليدية،** (بفعل الجليد) كونت البحيرات الجليدية.

2024 هيس أ شبنة

CamScanner
CamScanner

أسئلة على الدرس الثانى

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق • مستويات عليا

السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أى من عوامل تشكيل سطح الأرض التالية أدى إلى حدوث الدمار الموضح بالصورة المقابلة ؟ .....
(الحركات الباطنية البطيئة - الحركات الباطنية السريعة - التعرية الهوائية - التعرية المائية)



الدمار الناتج عن الزلازل التى ضربت تركيا فى ٦ فبراير ٢٠٢٣

(٢) أقل أشكال سطح الأرض ملائمة للنشاط البشرى .....
(الجبال - الهضاب - التلال - السهول)

(٣) 📖 تقع هضبة الصحراء الكبرى فى قارة ..... (آسيا - أفريقيا - أوروبا - أستراليا)

(٤) أرض مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى .....
(تل - جبل - هضبة - وادى) الخارجة / الوادى الجديد

(٥) يرتبط تكوُّن السهول الفيضية بـ..... (الرياح - المياه الجارية - الجليد - البراكين)

(٦) ساهمت التعرية ..... فى زيادة خصوبة الأراضى الزراعية فى مصر.
(الهوائية - النهرية - الجليدية - البحرية)

(٧) تكونت جزر هاواى بالمحيط الهادى نتيجة ..... (الزلازل - البراكين - الانكسارات - الالتواءات)

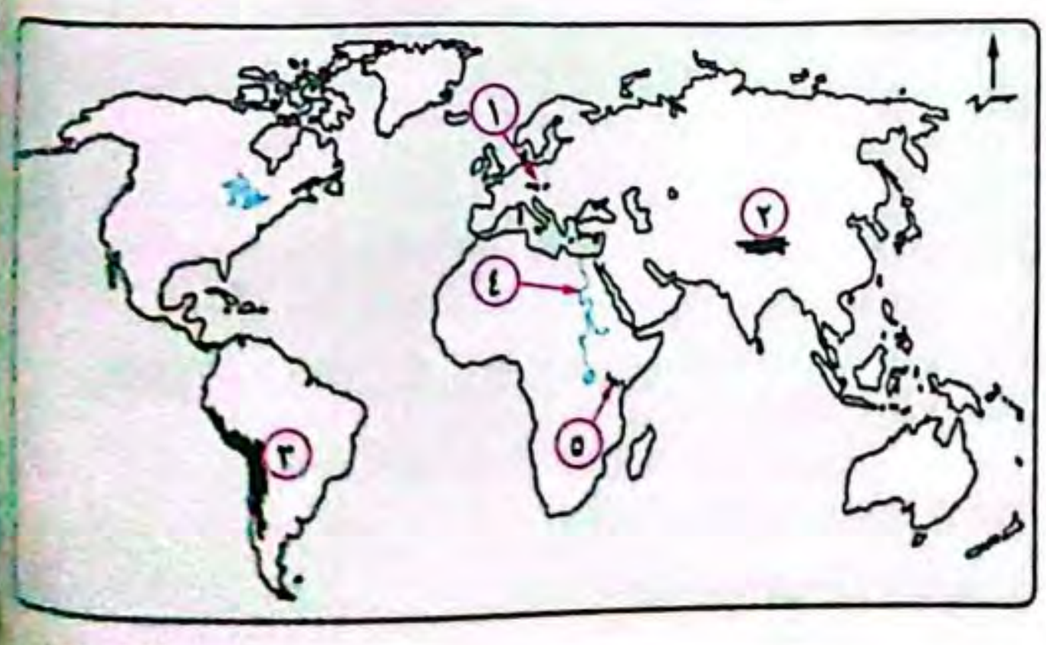
(٨) 📖 من العوامل الباطنية التى تشكل سطح الأرض .....
(الزلازل - الرياح - الجليد - المياه) جرجا / سوهاج

(٩) تُعد ..... من الأشكال التضاريسية التى تحدثها البراكين على سطح الأرض.
(الجبال الالتوائية - الجبال الانكسارية - الجبال المخروطية - السهول) قليوب / القليوبية

(١٠) 📖 من العوامل الخارجية التى تشكل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية .....
(الجليد - البراكين - المياه - الرياح) شرق مدينة نصر / القاهرة

---

٢ أمامك خريطة للعالم، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) جبـــــال .....
(٢) جبـــــال .....
(٣) جبـــــال .....
(٤) سهول فيضية .....
(٥) جبل مخروطى .....

CamScanner

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تُعد سهول وادى النيل من السهول الساحلية. طور سيناء / ج. سيناء ( )

(٢) تتشابه الهضاب والسهول فى أن سطحهما مستوى أو شبه مستوى. ( )

(٣) تعتبر السهول والأودية من المرتفعات. ( )

(٤) تقع جبال الهيمالايا فى قارة آسيا. الشيخ زايد / الجيزة ( )

(٥) الزلازل والبراكين من الحركات الخارجية السريعة. ( )

(٦) تكون جبل كينيا بفعل الالتواءات والانكسارات. العمرانية / الجيزة ( )

(٧) هضبة إثيوبيا من الهضاب البركانية. شرق / كفر الشيخ ( )

(٨) تكون الأنهار بعض الظاهرات التضاريسية مثل الدلتاوات. ( )

(٩) تأثرت مصر قديمًا بانفجار البراكين. ( )

(١٠) الكثبان الرملية أحد مظاهر التعرية المائية. ناصر / بنى سويف ( )

(١١) يؤدى الجليد إلى ظهور العديد من الأشكال التضاريسية مثل البحيرات الجليدية.

أبو كبير / الشرقية ( )

---

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) أراضٍ مرتفعة من سطح الأرض ومنحدرة الجانبين ولا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر. أسوان (.....)

(٢) أراضٍ مرتفعة عن سطح الأرض تشبه الجبال ولكنها أقل ارتفاعًا منها. دكرنس / الدقهلية (.....)

(٣) أراضٍ مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى ويزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر. الإسماعيلية (.....)

(٤) أراضٍ منخفضة وضيقة تحف بها المرتفعات على جانبيها.

حلوان / القاهرة (.....)

(٥) هزات متتالية سريعة تحدث فى أجزاء معينة من القشرة الأرضية.

ناصر / بنى سويف (.....)

(٦) فتحة فى قشرة الأرض يندفع منها وقت الثوران مواد منصهرة وأبخرة وغازات ورماد. البدرشين / الجيزة (.....)

(٧) مساحة صغيرة من اليابس يحيط بها الماء من جميع الجهات.

المطرية / القاهرة (.....)

(٨) الالتواءات والانكسارات التى كونت القارات والسلاسل الجبلية.

طور سيناء / ج. سيناء (.....)

CamScanner

٥ أمامك مجموعة من أشكال السطح، حدد أهم العوامل الطبيعية التى ساهمت فى تشكيلها :

(١) جبل كينيا : .....

(٢) هضبة اليمن : .....

(٣) تلال أبو زعبل : .....

(٤) البحيرات الجليدية : ..... غرب / الفيوم

٦ بم تفسر ... ؟

(١) أهمية تضاريس سطح الأرض. السنبلاوين / الدقهلية

.....

(٢) تكوُّن سلاسل جبال الإنديز فى أمريكا الجنوبية.

.....

(٣) تُعد الرياح أهم عوامل تشكيل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية. المنتزه / الإسكندرية

.....

(٤) تكوُّن البحيرات الجليدية. طوخ / القليوبية

.....

٧ ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) ملاءمة السهول للنشاط البشرى.

.....

(٢) 📖 حدوث الزلازل. شرق طنطا / الغربية

.....

(٣) 📖 حدوث البراكين. الداخلة / الوادى الجديد

.....

(٤) حدوث الحركات الباطنية البطيئة بالنسبة لتشكيل سطح الأرض. المرج / القاهرة

.....

(٥) تعرض سطح الأرض للتعرية النهرية. أسيوط

.....

٨ 📖 ما الفرق بين ... ؟

(١) المرتفعات، والمنخفضات. سوهاج

.....

(٢) السهول، والأودية. العاشر من رمضان / الشرقية

.....

(٣) العوامل الباطنية، والعوامل الخارجية التى تشكل سطح الأرض. ديروط / أسيوط

.....

٩ ما العلاقة بين : التضاريس، والنشاط البشرى ؟ طوخ / القليوبية

.....

١٠ حدد أوجه الشبه والاختلاف بين : الجبال، والهضاب.

.....

١١ قارن بين :

(١) الزلازل، والبراكين، من حيث الأثر الناتج عن كل منهما. الواحات البحرية / الجيزة

.....

(٢) أثر كل من المياه، والرياح فى تشكيل سطح الأرض. أخميم / سوهاج

.....

أسئلة للتميز

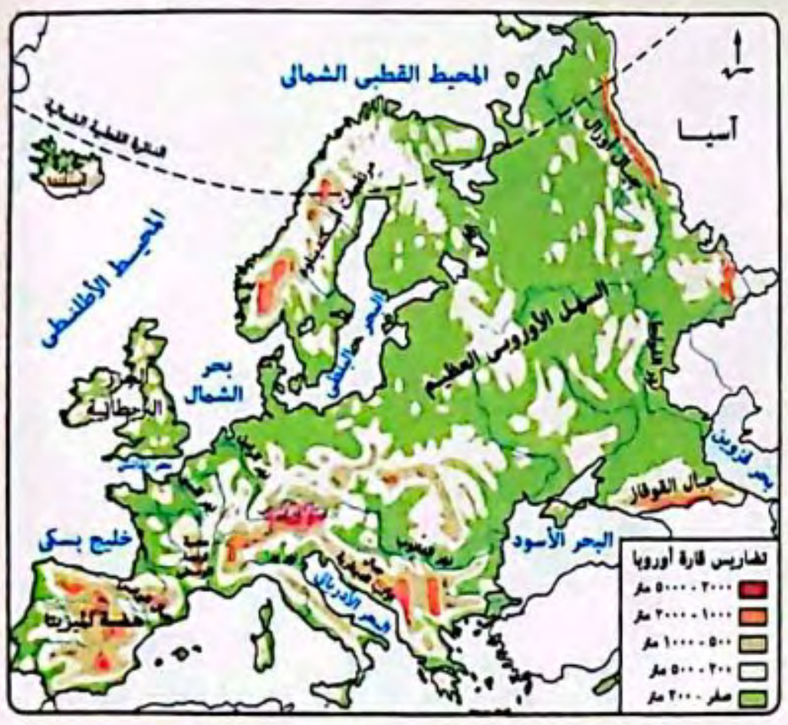
١٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يتضح من خلال الخريطة المقابلة أن الظاهرة الأكثر انتشارًا على سطح قارة أوروبا هى .....
(السهول - الهضاب - التلال - الجبال)

(٢) أى مما يلى تكون نتيجة نحت الصخور؟ .....
(دلتاوات الأنهار - المنخفضات - الكثبان الرملية - السهول الفيضية)

(٣) يعتبر ارتفاع ٥٠٠ مترحدًا فاصلًا بين .....
(التلال والجبال - السهول والهضاب - السهول والجبال - الهضاب والجبال)

(٤) تكونت دلتا نهر النيل فى مصر بسبب .....
(إرساب المياه - نحت المياه - نحت الرياح - نحت الجليد)



١٣ استخلص السبب فيما يلى :

(١) تكوُّن بحيرات جليدية فى شمال الكرة الأرضية.

.....

(٢) تكوُّن منخفضات فى الصحراء الغربية.

.....

١٤ أعط دليلًا جغرافيًا على صحة العبارة التالية : انفجار البراكين له أهمية بالنسبة للإنسان.

.....

١٥ حدد أوجه الشبه والاختلاف بين : هضبة اليمن، وهضبة إثيوبيا.

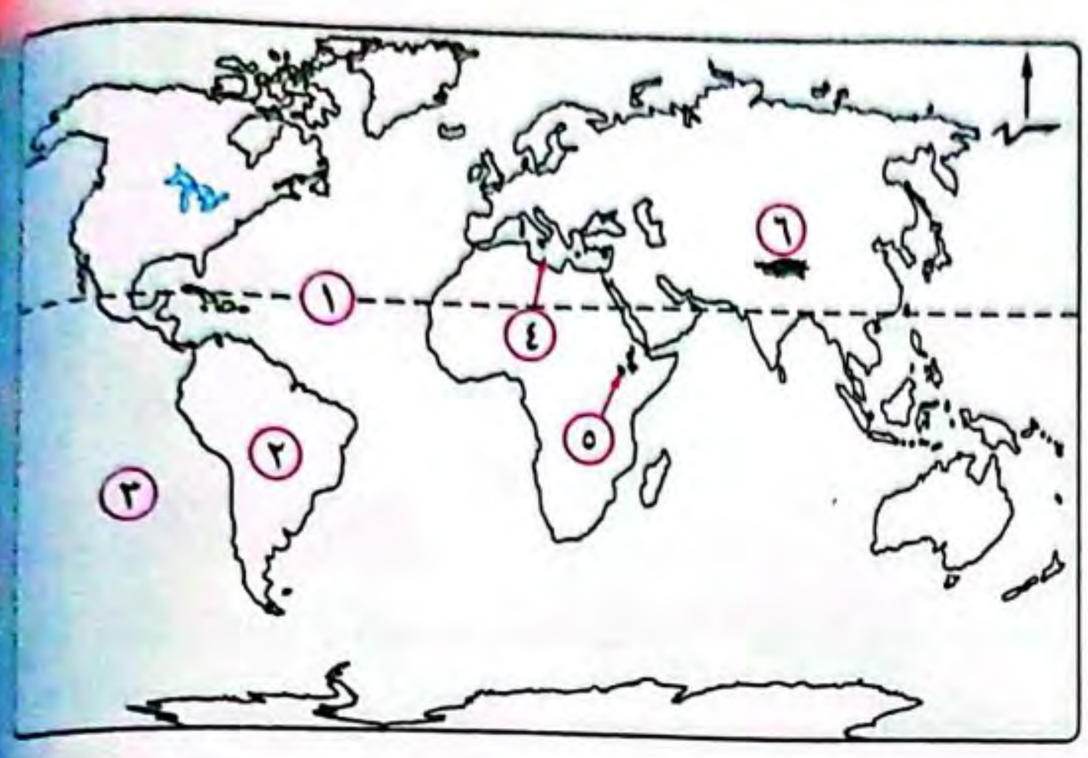
.....

CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثانى

جديد

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام التى عليها :



(١) دائرة عرض .....

(٢) قـــــارة .....

(٣) المحيـــط .....

(٤) البحـــر .....

(٥) هضـبـــة .....

(٦) جبـــال .....

(ب) اختر الإجابة الصحيحة من بين القوسين :

(١) تؤثر الرياح على سطح الأرض مما يؤدى إلى تكوين .....

(الكثبان الرملية - السهول الفيضية - البحيرات الجليدية - دلتاوات الأنهار)

(٢) أقرب أشكال التضاريس إلى الجبال هى ..... (التلال - الهضاب - السهول - الأودية)

(٣) من الجبال المخروطية .....

(جبال الهيمالايا - جبال الإنديز - جبال الألب - جبل كينيا) شرق طنطا / الغربية

(٤) أراضى منخفضة وضيقة تحف بها المرتفعات على جانبيها وتجرى بها مياه النهر.....

(السهول - التلال - الأودية - الواحات) قليوب / القليوبية

(جـ) فى أى قارة توجد كل ظاهرة تضاريسية مما يأتى ... ؟

(١) جبال الإنديز. الأقصر (٢) جبال الألب. الإسماعيلية

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) الزلازل قد تكون مدمرة أو ضعيفة أو غير محسوسة. تلا / المنوفية ( )

(٢) سهول دجلة والفرات فى العراق من السهول الساحلية. أسيوط ( )

(٣) من الجزر البركانية فى المحيط الهندى جزر هاواى. الشرقية ( )

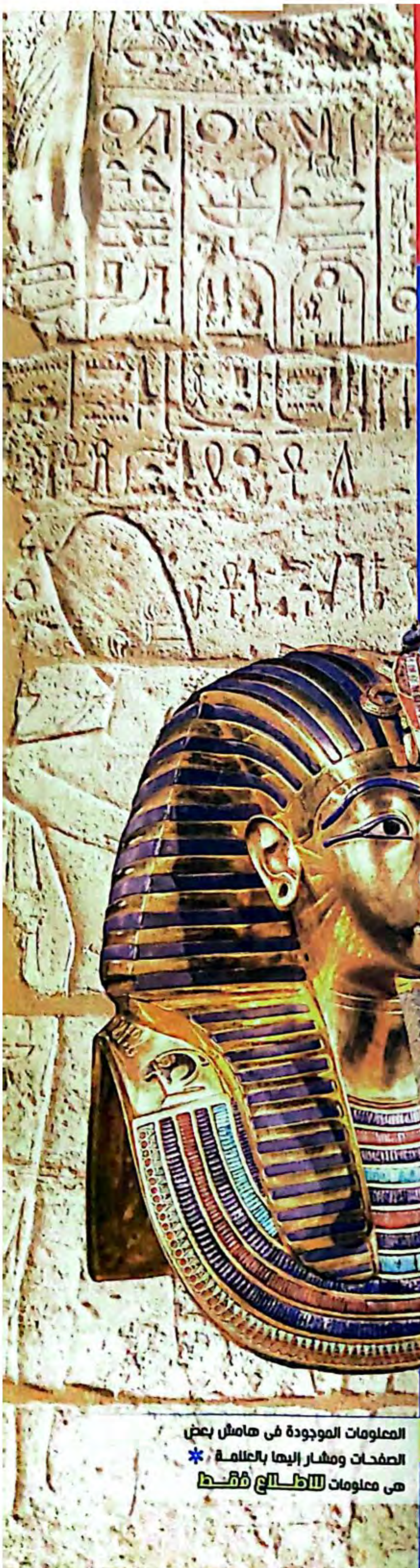
(ب) بم تفسر... ؟ (١) ترتفع الكثافة السكانية فى مناطق السهول. إدكو / البحيرة

(٢) تكون المنخفضات فى المناطق الصحراوية. زفتى / الغربية

(جـ) ما المقصود بـ... ؟ (١) المرتفعات. (٢) الحركات البطيئة. العمرانية / الجيزة

(د) ما العلاقة بين : التعرية المائية ، وخصوبة التربة ؟ كوم أمبو / أسوان

CamScanner



ثانيًا | التاريخ

الوحدة 4 مصر التاريخ
(تاريخ مصر عبر العصور القديمة)

الدرس الأول
وحدة شعب.

الدرس الثانى
عصر بناة الأهرامات «الدولة القديمة».

الدرس الثالث
عصر الرخاء الاقتصادى «الدولة الوسطى».

الدرس الرابع
عصر المجد الحربى «الدولة الحديثة».

الوحدة 5 مصر الحضارة
(مظاهر الحضارة المصرية القديمة)

الدرس الأول
الحياة السياسية.

الدرس الثانى
الحياة الدينية.

الدرس الثالث
الحياة الاقتصادية.

تنويه
المعلومات الموجودة فى هامش بعض الصفحات ومشار إليها بالعلامة * هى معلومات للاطلاع فقط

CamScanner

أهم المفاهيم التاريخية

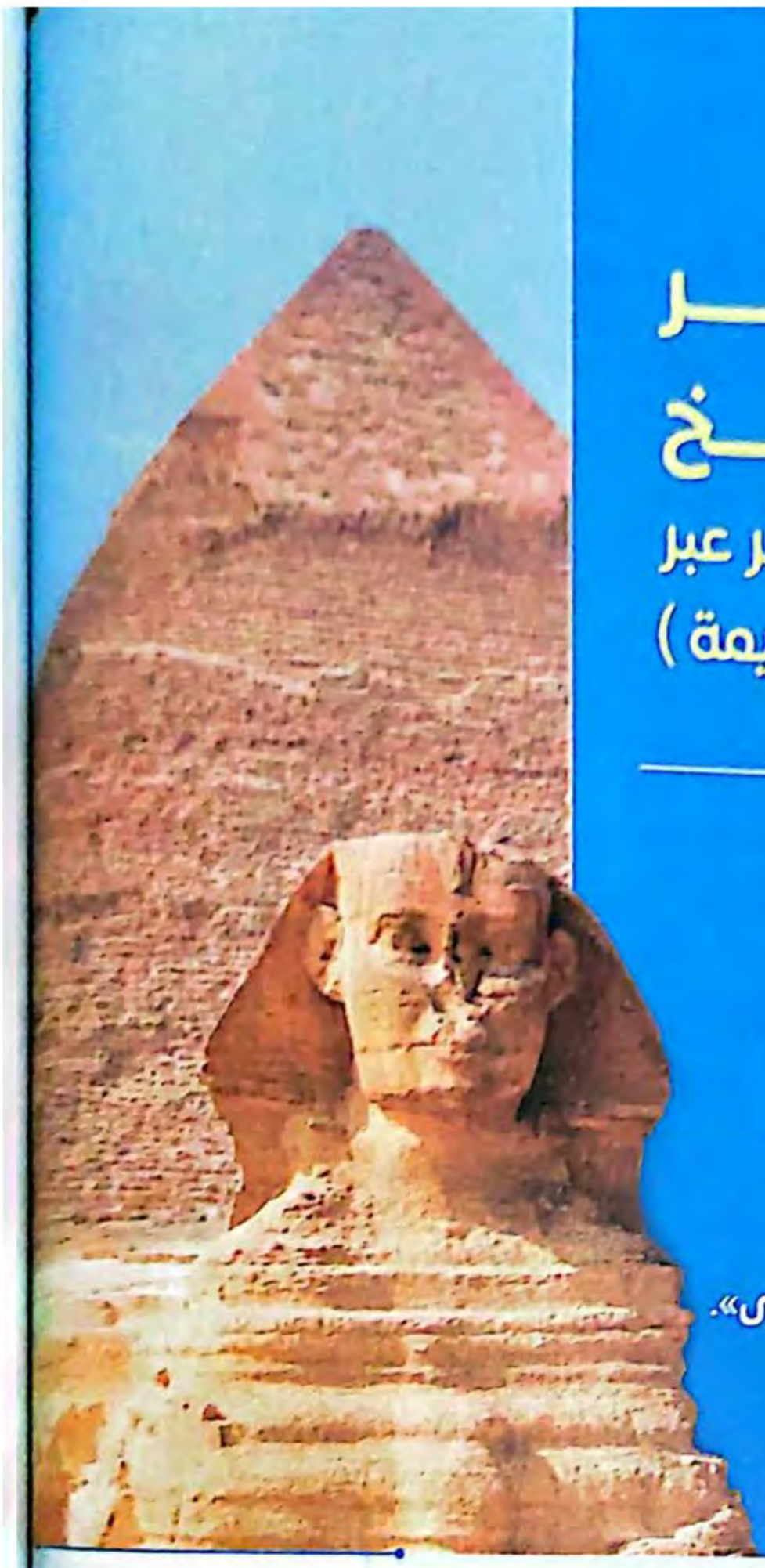
عصـــر فرعونى	فترة زمنية تضم الأسرات الفرعونية (١ : ٣٠).
الأســرة الفرعـــونية	تُطلق على فترة حكم عدد من الحكام الذين ينتمون لنفس العائلة وعدد الأسرات الفرعونية ٣٠ أسرة.
عهـــد	يطلق على فترة الحكم الخاصة بحاكم الدولة.
قـــرن	فترة زمنية تقدر بـ ١٠٠ عام.
عقـــد	فترة زمنية تقدر بـ ١٠ أعوام.
قبل الميلاد (ق.م)	الفترة الزمنية التى سبقت ميلاد السيد المسيح عليه السلام وفيها يكون تأريخ السنوات تنازليًا من الأعلى للأقل.
بعـــد الميلاد (م)	الفترة الزمنية التى تلت ميلاد السيد المسيح عليه السلام ، وفيه يتم تأريخ السنوات تصاعديًا من الأقل للأعلى (المتبع حاليًا).
★ **حضـــــارة**	كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان ماديًا أو أدبيًا أو معنويًا.
★ **عصـــور ما قبل التاريخ**	عصور ما قبل معرفة الإنسان الكتابة وتبدأ منذ خلق الله الإنسان على سطح الأرض إلى أن نجح الإنسان فى معرفة الكتابة عام ٣٣٥٠ ق.م.
★ **عصـــر بناة الأهرامات**	أُطلق على عصر الدولة القديمة لكثرة ما بناه ملوكها من أهرامات ضخمة.
★ **عصـر اضمحلال**	حالة من الضعف تسود بعض الدول فى فترات تاريخية نتيجة ضعف الملوك.
★ **قنـــاة سيلوستريس**	أقدم طريق مائى، حفره المصريون القدماء ليصل بين البحر الأحمر والبحر المتوسط عن طريق نهر النيل.
★ **إمبـــراطورية**	دولة كبيرة مترامية الأطراف تسيطر على أراضى وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية.
★ **غـــــزو**	السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.

تنويـه المصطلح المسبوق بالعلامة (★) مقرر هذا العام.

CamScanner

اسطول بحرى	مجموعة كبيرة من السفن التى تُستخدم فى الحروب أو فى التجارة.
★ **معاهـــدة**	اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم.
★ **منظمة اليونسكو**	هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة وهى مسئولة عن التربية والثقافة والعلوم.
★ **عصر متـــاخر**	أُطلق على الفترة التى أعقبت سقوط الدولة الحديثة حيث سادت البلاد حالة من الضعف عرضتها للأطماع الخارجية وخضوعها للنفوذ الأجنبى.
★ **حياة سياسية**	نظام الحكم والسلطات المختلفة الموجودة فى المجتمع لإدارة شئونه والعلاقة التى تربط بين الحُكام وأفراد هذا المجتمع.
★ **الحياة الدينية عند المصريين القدماء**	مجموعة المعتقدات والشعائر والطقوس التى كان يؤديها المصريون القدماء داخل أو خارج المعابد.
★ **بعـــث**	العودة للحياة بعد الموت.
★ **حياة الخلـود**	عدم الموت.
★ **التوحيـــد**	عبادة إله واحد.
★ **الحياة الاقتصادية عند المصريين القدماء**	مجموعة الأنشطة البشرية التى كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور مثل الزراعة، والصناعة، والتجارة...
★ **فصول زراعية**	الفصول التى على أساسها قسم الفراعنة السنة الزراعية إلى ثلاثة فصول هى : - فصل الفيضان. - فصل البذر. - فصل الحصاد.
★ **صناعـــة**	تحويل المواد الخام (الزراعية - الحيوانية - المعدنية) من صورة إلى صورة أخرى.
★ **تجـارة داخلية**	حركة البيع والشراء التى كانت تتم بين القرى والمدن داخل الدولة.
★ **تجـارة خارجية**	حركة البيع والشراء التى كانت تتم بين الدول.
★ **المقـايضة**	مبادلة سلعة بسلعة أخرى.

CamScanner



الوحدة

4

مصـــــر التاريـــخ

(تاريـخ مصـر عبر العصور القديمة)

الدرس الأول

وحـدة شعـــب.

الدرس الثانى

عصر بناة الأهرامات «الدولة القديمـة».

الدرس الثالث

عصر الرخاء الاقتصادى «الدولة الوسطى».

الدرس الرابع

عصر المجد الحربى «الدولة الحديثـة».

أسئلـــة كل درس تشمل :

- أسئلة تفاعلية
- أسئلة للتميز.
- امتحان على الدرس.
- أسئلة الكتاب المدرسى
- أسئلة من امتحانات مدارس المحافظات.

أهداف الوحدة : يتوقع بعد الانتهاء من هذه الوحدة أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يفسر أسباب اهتمام المصرى القديم ببناء الأهرامات.
- يستخلص الدروس المستفادة من حفر قناة سيزوستريس.
- يتتبع دور المرأة فى مصر عبر العصور القديمة.
- يقدر أهمية التفاعل الحضارى بين مصر والدول الأخرى.
- يستخلص النتائج المترتبة على عقد معاهدة السلام بين الحيثيين والملك رمسيس الثانى.
- يعدد عوامل قيام الحضارة على أرض مصر.
- يبرز دور المصريين القدماء فى الكفاح من أجل التحرير.
- يعتز باحترام المصريين القدماء للعهود والمواثيق.
- يتعرف أهم الشخصيات التى أثرت فى تاريخ مصر القديمة.
- يستخلص الدروس المستفادة من سقوط الدولة (القديمة ، الوسطى ، الحديثة).
- يقارن بين ملوك الدولة (القديمة ، الوسطى ، الحديثة) من حيث مدة الحكم وإنجازات كل منهم.
- يقارن بين عصر الاضمحلال الأول وعصر الاضمحلال الثانى من حيث الأسباب والنتائج.

هـام

- امتحانان على الوحدة

الظر

كتاب الامتحانات والإجابات

- مراجعة على كل درس

الظر

مفكرة الامتحان

CamScanner

أهـداف دروس الوحـدة الرابعة

الدرس الأول

وحـدة شعـب.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يعدد عوامل قيام الحضارة على أرض مصر.
- يتعرف العصور التاريخية التى مرت بها مصر.
- يحلل الصور والخرائط التى ترتبط بتطور الأحداث فى مصر القديمة.
- يعتز بتاريخ مصر القديم.
- يقارن بين العصور التاريخية وعصور ما قبل التاريخ.

الدرس الثانى

عصر بناة الأهرامات «الدولة القديمـة».

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يحدد المقصود بعصر بناة الأهرامات.
- يقارن بين ملوك الدولة القديمة من حيث الأعمال ومدة الحكم.
- يستخلص النتائج المترتبة على انهيار الدولة القديمة.
- يقدر قيمة دراسة تاريخ أجدادنا المصريين.
- يفسر أسباب اهتمام المصرى القديم ببناء الأهرامات.

الدرس الثالث

عصر الرخاء الاقتصادى «الدولة الوسطى».

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يتعرف أهم أعمال ملوك الدولة الوسطى.
- يستخلص النتائج المترتبة على دخول الهكسوس مصر.
- يفسر أسباب سقوط الدولة الوسطى.
- يبدى اهتمامه بدراسة تاريخ أجداده .
- يقارن بين أمنمحات الأول وأمنمحات الثالث من حيث أهم الأعمال.
- يعتز بدور ملوك طيبة فى تحرير البلاد من الاحتلال.
- يقدر كفاح المصريين القدماء للحفاظ على استقلال بلادهم.

الدرس الرابـع

عصر المجد الحربـى «الدولة الحديثـة».

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :



- يتعرف المقصود بـ : دولة حديثة، عصر متأخر.
- يحدد أهم الأعمال التى قام بها كل من : «رمسيس الثانى - تحتمس الثالث - إخناتون».
- يلخص النتائج المترتبة على اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.
- يقارن بين معركتى [مجدو - قادش] من حيث الأسباب والنتائج .
- يفسر أسباب ضعف الدولة الحديثة.
- يقدر أهمية المحافظة على موارد بلده وتنميتها.

CamScanner

وحـدة شعـب

الدرس الأول



سطر المصرى القديم تاريخه بنفسه باجتهاده وابتكاره وأقام حضارة أنارت العالم من حوله ومازال شعاع نورها مستمر حتى الآن،

فما الذى ساعد المصرى القديم على تحقيق ذلك ؟

CamScanner

CamScanner

* أدرك المصرى القديم أن السعى والعمل والتعاون مع الآخرين هم أساس التقدم والرقى، فبعدما ترك حياة الترحال واستقر على ضفاف نهر النيل، عرف الزراعة والمعادن والكتابة، فبدأ يخطو أولى خطواته فى سبيل قيام أول حضارة عرفتها البشرية، وقد ساعده فى بنائها وجود نهر النيل، والموقع المتميز والمناخ المتنوع، والموارد الطبيعية.

ما المقصود بـ: حضارة ؟

كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان ماديًا أو أدبيًا.

* مرت حياة المصرى القديم بعدة عصور نتعرف عليها فيما يلى :

العصر		الفترة
عصور ما قبل التاريخ	العصر الحجرى القديم	منذ خلق الله الإنسان حتى معرفة الإنسان الكتابة
	العصر الحجرى الحديث	
	العصر النحاسى	
	عصر ما قبل الأسرات	
العصر العتيق (الأسرتين ١، ٢)		من القرن الـ ٣١ : ٢٩ ق . م
عصر الدولة القديمة (الأسرات ٣ : ٦)		من القرن الـ ٢٨ : ٢٢ ق . م
عصر الاضمحلال الأول (الأسرات ٧ : ١٠)		من القرن الـ ٢٢ : ٢١ ق . م
عصر الدولة الوسطى (الأسرتين ١١ ، ١٢)		من القرن الـ ٢١ : ١٨ ق . م
عصر الاضمحلال الثانى (الأسرات ١٣ : ١٧)		من القرن الـ ١٨ : ١٧ ق . م
عصر الدولة الحديثة (الأسرات ١٨ : ٢٠)		من القرن الـ ١٦ : ١١ ق . م
العصر المتأخر (الأسرات ٢١ : ٣٠)		من القرن الـ ١١ : ٤ ق . م *(القرن = ١٠٠ سنة)*

معلومة إثرائية



كلما كان الرقم أكبر كانت السنة أقدم
مثال : ٢٠٠٠ ق.م
أقدم من ١٠٠٠ ق.م

كلما كان الرقم أكبر كانت السنة أحدث
مثال : ٢٠٠٠ م
أحدث من ١٠٠٠ م

حدد : أهم العوامل التى ساعدت المصرى القديم فى قيام أول حضارة عرفتها البشرية.

CamScanner

أولا عصور ما قبل التاريخ

عصور ما قبل معرفة الكتابة، وتبدأ منذ خلق الله الإنسان على سطح الأرض إلى أن نجح الإنسان فى معرفة الكتابة حوالى عام ٣٣٥٠ ق.م.

تنقسم إلى : العصر الحجرى القديم ← العصر الحجرى الحديث ← العصر النحاسى ← عصر ما قبل الأسرات

١- العصر الحجرى القديم ـــ فيه :



- عاش المصرى القديم حياة التنقل فوق الهضاب **بم تفسر؟** من أجل جمع البذور والثمار من الأشجار والنباتات وصيد الحيوانات والطيور.
- سكن الكهوف.
- صنع أدواته من الحجارة واستخدمها فى الصيد.
- اكتشف النار(*) واستخدمها فى طهى الطعام.

٢- العصر الحجرى الحديث ـــ فيه :



- ترك المصرى القديم الهضاب **بم تفسر؟** بسبب حلول الجفاف بها.
- نزل إلى وادى النيل حيث :
  - عرف الزراعة فأنتج:
    - الحبوب، مثل : القمح والشعير.
    - الكتان.
  - اهتم بتربية الماشية والأغنام والماعز.
  - عاش حياة الاستقرار بدلًا من حياة التنقل فأقام المساكن *(الأكواخ)* وظهرت القرى.
  - صنع :
    - الأوانى الفخارية.
    - النسيج والملابس من الكتان.
  - أقام المقابر لدفن الموتى.

اكتب كلمة صواب أو خطأ :

- عرف المصرى القديم تحويل المادة الخام إلى منتجات خلال العصر الحجرى القديم. ( )

(*) استطاع المصرى القديم اكتشاف النار عن طريق احتكاك بعض أنواع من الأحجار الصلبة ببعضها.

CamScanner

٣- العصر النحاسى (عصر استخدام المعادن) فيه :

عاش المصرى القديم حياة أكثر استقرارًا، لذلك تمكن من السير بخطى سريعة نحو التطور الحضارى حيث :

- بنى مسكنه من الطوب اللَّبِن(*) وفرشه بالحصير والأسِرَّة الخشبية غير المرتفعة ووسائد من الجلد.
- استخرج النحاس من شبه جزيرة سيناء.
- صنع أدواته من المعادن، والحجارة، والخشب، والعاج.
- ظهرت بعض العبادات، مثل : تقديس بعض الحيوانات.



تدريب ١

١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) عاش المصرى القديم حياة التنقل فوق الهضاب فى العصر الحجرى القديم. ☐

(٢) عرف الإنسان النار عام ٣٣٥٠ ق.م. ☐

(٣) تُسمى العصور السابقة لمعرفة الإنسان الكتابة بالعصر الحجرى الحديث. ☐

٢ اكتب رقم العبارة فى البطاقة التى تناسبها :

(١) صنع الأوانى الفخارية.

(٢) ظهور القرى. (٣) صنع أدواته من المعادن.

(٤) اكتشف النار. (٥) صنع الملابس من الكتان.

(٦) بنى مسكنه من الطوب اللَّبِن.

(٧) أقام المقابر لدفن الموتى.

(٨) صنع أدواته من الحجارة واستخدمها فى الصيد.

(٩) استخرج النحاس.

(١٠) قدس بعض الحيوانات.

(١١) عرف الزراعة.

(١٢) سكن الكهوف.

العصر الحجرى القديم
.....
.....
.....

العصر الحجرى الحديث
.....
.....
.....

العصر النحاسى
.....
.....
.....

(*) الطوب اللَّبِن : هو طوب مصنوع من طمى نهر النيل.

CamScanner

٤- عصر ما قبل الأسرات (التدرج لحو الوحدة السياسية) فيه :

مر تحقيق الوحدة السياسية فى مصر قديمًا بعدة مراحل حيث :

نشأت القرى ثم ظهرت المدن ثم نشأت الأقاليم المستقلة ثم تحققت الوحدة الأولى، واستغرق ذلك سنوات طويلة.

١ القرى

النشأة	بعد نزول المصرى القديم ليعيش بجوار نهر النيل، تعلم الزراعة والاستقرار فشيد أكواخًا وبيوتًا صغيرة من الطوب اللَّبِن بجوار الأراضى التى زرعها فتكونت القرى من تجمع عدد من البيوت مع بعضها البعض.
يميز كل قرية	* حياة التعاون بين سكانها. * معبود (إله) خاص بها.

٢ المدن

النشأة	ظهرت نتيجة اتساع القرى وكثرة سكانها.
يميز كل مدينة	* وجود حاكم يرعى مصالح شعبه يتم اختياره من بينهم حيث شعر السكان بحاجتهم إلى نظام لكى : • يحفظ لهم حقوقهم. • يعرفهم واجباتهم. • يحدد التعامل مع الآخرين. * سور يحيط بها ليحميها من الأخطار الخارجية. * معبود (إله) خاص بها. * إشرافها على ما يجاورها من قرى.

٣ الأقاليم المستقلة

النشأة	نشأت من تجمع القرى والمدن.
يميز كل إقليم	* حاكم يرعى شئونه. * عاصمة خاصة به. * جيش يحميه. * معبود له شعار من الطير أو الحيوان أو النبات.

٤ الوحدة الأولى

* تمكن أحد حكام أقاليم الوجه البحرى من توحيد كل أقاليم الدلتا فى مملكة واحدة عُرفت بمملكة الشمال ثم اتسعت هذه الوحدة فشملت مصر كلها عام ٤٢٤٢ ق.م، وتم اختيار مدينة أون (*هليوبوليس باللغة اليونانية «عين شمس حاليًا»*) عاصمة موحدة للبلاد،

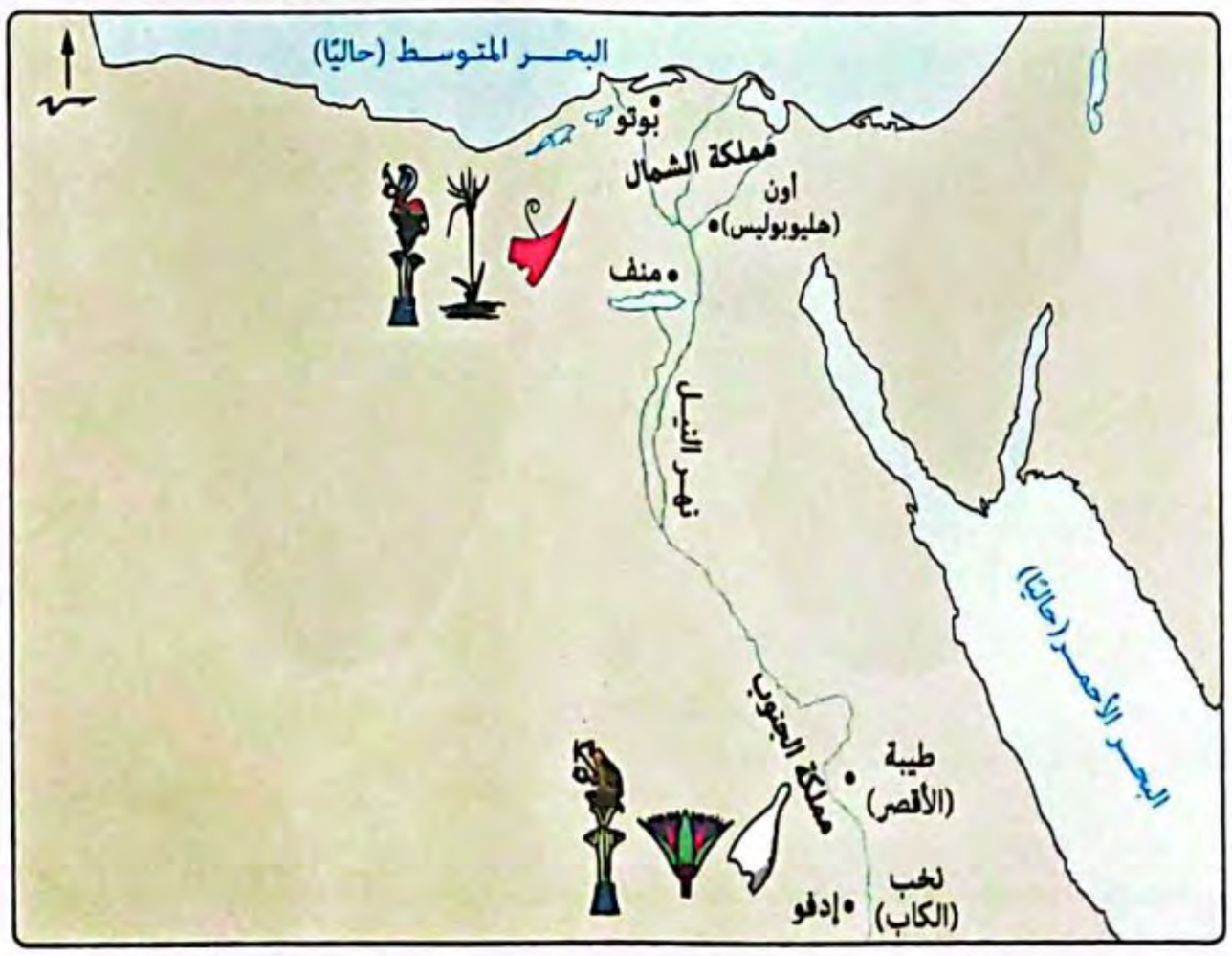
ولكن ... فشلت الوحدة الأولى ونتج عن ذلك أن انقسمت البلاد إلى مملكتين هما : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب وسيتضح ذلك فيما يلى ...

اختر : عرف المصرى القديم معنى الترابط المجتمعى مع نشأة .....
(القرى - المدن - الأقاليم المستقلة - الوحدة الأولى)

CamScanner

قارن بين ؟

الموقع	مملكة الشمال قامت فى الوجه البحرى	مملكة الجنوب قامت فى الوجه القبلى
العاصمة	مدينة بوتو (مركز دسوق بمحافظة كفر الشيخ)	مدينة نخب (الكاب حاليًا شمال مدينة إدفو بمحافظة أسوان)
لون التاج	أحمر 	أبيض 
الشعار	نبات البردى 	زهرة اللوتس 
المعبود	ثعبان الكوبرا 	أنثى النسر 



* ظلت البلاد منقسمة إلى مملكتين متحاربتين *(الشمال والجنوب)* حتى ظهر فى مدينة طيبة (الأقصر حاليًا) حاكم يُدعى نعرمر «مينا» اتجه نحو توحيد البلاد ومن هنا بدأ عصر جديد (العصر العتيق).

حدد أوجه الاختلاف بين : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب.

CamScanner

ثانيًا العصر العتيق « تحقيق الوحدة الثانية »

* شمل العصر العتيق الأسرتين (١ ، ٢).

الملك نعرمر «مينا» «مؤسس الأسرة الأولى»



◂ اهم اعمـاله

① انتصر على مملكة الشمال ووحد مصر كلها شمالها وجنوبها عام ٣٢٠٠ ق . م.

② بنى عاصمة موحدة هى مدينة منف «الميناء الجميل / قلعة الجدار الأبيض».

◂ القابـه

أطلق عليه المصريون القدماء عدة ألقاب، منها :

① ملك الأرضين.

② صاحب التاجين.

③ ملك مصر العليا والسفلى.

④ نسر الجنوب وثعبان الشمال.



تاج توحيد البلاد



وجهى لوحة الملك نعرمر

معلومة إثرائية

لوحة نعرمر: خـلّد الملك نعـرمر انتصـــاراته على مملكة الشمال وتوحيده للبلاد عن طريـق تسجيله لهذه الأحداث على لوحة من الشيست الأخضر بها رسومات بارزة من الخلــف والأمام تصور نعرمر وهو يضرب الأعداء ويحتفل بانتصاراته.

انتقل حكم البلاد إلى أسرة جديدة هى الأسرة الثانية والتى حافظت على وحدة البلاد بين الشمال والجنوب.

CamScanner

تدريب ٢

١ أكمل الجدول التالى :

مدينة	
(١)	أصبحت عاصمة مملكة الشمال بعد فشل الوحدة الأولى فى مصر القديمة.
(٢)	مدينة حكمها الملك نعرمر قبل تحقيقه وحدة البلاد.
(٣)	أصبحت عاصمة للبلاد بعد توحيدها فى العصر العتيق.

٢ قارن بين :

	مملكة الشمال	مملكة الجنوب
الشعار	.....	.....
لون التاج	.....	.....

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) كان ثعبان الكوبرا معبود مملكة الجنوب. ☐

(٢) لقب الملك مينا بملك الأرضين. ☐

(٣) تمكن أحد حكام الوجه البحرى من توحيد كل أقاليم الدلتا فى مملكة الشمال. ☐

(٤) نشأت الأقاليم المستقلة فى عصر ما قبل الأسرات من تجمع القرى والمدن. ☐

(٥) تحققت الوحدة الأولى لمصر عام ٣٢٠٠ ق . م. ☐

(٦) تم اختيار مدينة أون عاصمة لمصر عام ٤٢٤٢ ق . م. ☐

CamScanner

أهم نقاط الدرس

يقصد بـ :

حضـارة	كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان ماديًا أو أدبيًا.
عصور ما قبل التاريخ	عصور ما قبل معرفة الكتابة وتبدأ منذ خلق الله الإنسان على سطح الأرض إلى أن نجح الإنسان فى معرفة الكتابة حوالى عام ٣٣٥٠ ق.م.

عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة :

- نهر النيل. - الموقع المتميز. - المناخ المتنوع. - الموارد الطبيعية.

العصور التى مرت بها حياة المصرى القديم حتى تحقيق الوحدة :



① العصر الحجرى القديم

* عاش فيه المصرى القديم حياة التنقل فوق الهضاب.
* سكن الكهوف. * صنع أدواته من الحجارة. * اكتشف النار.

② العصر الحجرى الحديث

* ترك فيه المصرى القديم الهضاب لحلول الجفاف بها ونزل إلى وادى النيل، حيث:



- عرف الزراعة. • اهتم بتربية الماشية والأغنام والماعز.
- عاش حياة الاستقرار بدلًا من حياة التنقل فأقام المساكن (الأكواخ) فظهرت القرى.
- عرف الصناعة فصنع : - الأوانى الفخارية. - النسيج والملابس من الكتان.
- أقام المقابر لدفن الموتى.



③ العصر اللحاسى

* عاش المصرى القديم فيه حياة أكثر استقرارًا.
* بنى مسكنه من الطوب اللَّبِن وفرشه بالحصير.
* استخرج النحاس من شبه جزيرة سيناء.
* صنع أدواته من المعادن والحجارة والخشب والعاج.
* ظهرت بعض العبادات مثل تقديس بعض الحيوانات.

④ عصر ما قبل الأسرات

* فيه مر التدرج نحو الوحدة السياسية بعدة مراحل حيث :



① نشأت القرى. ② ظهرت المدن. ③ نشأت الأقاليم المستقلة.
④ تحققت الوحدة الأولى، التى شملت مصر كلها عام ٤٢٤٢ ق.م وكانت عاصمتها مدينة «أون» ولكن الوحدة لم تستمر طويلًا وانقسمت البلاد إلى مملكة الشمال ومملكة الجنوب.



⑤ العصر العتيق

* ظهر فى مدينة طيبة حاكم يدعى نعرمر «مينا» قام بـ:
- توحيد البلاد وتحقيق الوحدة الثانية عام ٣٢٠٠ ق.م.
- أسس الأسرة الأولى. • بنى عاصمة موحدة هى مدينة «منف».

CamScanner

أسـئلة على الدرس الأول

أسـئلة تفاعلية

تذكـر • فهـم • تطبيق • مستويات عليا

السؤال المسبوق بالعلامة (!!) من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) بعد فشل الوحدة الأولى فى مصر القديمة أصبحت عاصمة مملكة الشمال مدينة .....

(بوتو - نخب - منف - طيبة)

(٢) كان الملك نعرمر حاكمًا لمدينة ..... قبل تحقيقه وحدة البلاد. (أون - بوتو - طيبة - نخب)

(٣) انتهت عصور ما قبل التاريخ بمعرفة الإنسان لـ..... (الزراعة - الصناعة - الكتابة - العبادة)

(٤) بدأ المصرى القديم فى معرفة ..... عام ٣٣٥٠ ق.م خلال عصر ما قبل الأسرات.

(الزراعة - التجارة - الكتابة - الصناعة) المنتزه / الإسكندرية

(٥) اتخذ المصريون القدماء أولى خطواتهم فى التدرج نحو الوحدة السياسية بداية من العصر..... (الحجرى القديم - الحجرى الحديث - النحاسى - العتيق)

(٦) عرف المصرى القديم النشاط الاقتصادى الذى تعبر عنه الصورة المقابلة خلال العصر.....



(العتيق - الحجرى القديم - الحجرى الحديث - النحاسى)

(٧) من مظاهر العصر الحجرى الحديث .....

(إقامة المقابر لدفن الموتى - صناعة الأدوات من المعادن - معرفة الكتابة - تقديس بعض الحيوانات)

(٨) ارتبطت حياة الاستقرار عند المصريين القدماء بمعرفة .....

(الزراعة - الكتابة - الصناعة - الوحدة)

(٩) توضح الصورة المقابلة أمثلة للأوانى المصرية القديمة التى بدأت صناعتها منذ العصر.....



(العتيق - النحاسى - الحجرى القديم - الحجرى الحديث)

(١٠) عرف المصرى القديم الصناعة منذ العصر.....

(الحجرى القديم - الحجرى الحديث - النحاسى - العتيق)

CamScanner

- (١١) عرف المصرى القديم الاستقرار فى .....
(العصر الحجرى الحديث - العصر الحجرى القديم - عصر المعادن - العصر العتيق)
- (١٢) بدأ المصرى القديم بناء مسكنه من الطوب اللبن فى العصر .....
(الحجرى القديم - الحجرى الحديث - النحاسى - العتيق)
- (١٣) بدأ ظهور بعض العبادات مثل تقديس الحيوانات فى .....
(العصر الحجرى الحديث - العصر الحجرى القديم - عصر المعادن - العصر العتيق)
- (١٤) بنى الملك نعرمر مدينة ..... واتخذها عاصمة للبلاد. (طيبة - منف - أون - نخب)
- (١٥) اتخذت مملكة الشمال من ..... شعارًا لها.
(نبات البردى - زهرة اللوتس - ثعبان الكوبرا - أنثى النسر)

٢ أكمل ما يأتى بالكلمات المناسبة :

(١) تكونت الأقاليم المستقلة فى عصر ما قبل الأسرات من تجمع ..... و.....

(٢) كان نعرمر «مينا» قبل توحيد البلاد حاكمًا على مدينة .....

(٣) لُقب الملك نعرمر بـ..... الشمال و..... الجنوب.

(٤) اكتشف الإنسان النار فى العصر..... واستخدمها فى ..... السويس

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب:

(١) كانت أول عاصمة لمصر الموحدة ٤٢٤٢ ق.م فى الجهة الشمالية. ( )

(٢) سار ملوك الأسرة الثانية على نهج ملوك الأسرة الأولى فى الحفاظ على وحدة البلاد. ( )

(٣) 📖 سكن المصرى القديم الكهوف فى العصر الحجرى القديم. رشيد / البحيرة ( )

(٤) 📖 عرف المصرى القديم الزراعة فى العصر النحاسى. شرق / كفر الشيخ ( )

(٥) بدأ ظهور القرى فى مصر القديمة خلال العصر العتيق. ( )

(٦) 📖 استخرج المصرى القديم النحاس من شبه جزيرة سيناء. ( )

(٧) عندما ظهرت القرى فى مصر قديمًا كان لكل قرية معبودها الخاص. ( )

(٨) تميز كل إقليم مستقل قبل تحقيق الوحدة الأولى بحاكم يرعى شئونه وجيش يحميه. ( )

(٩) قامت أول وحدة فى مصر عام ٤٢٤٢ ق.م على يد أحد حكام الوجه القبلى. ( )

(١٠) 📖 تحققت الوحدة الثانية لمصر على يد نعرمر «مينا». حلوان / القاهرة ( )

(١١) 📖 يشمل العصر العتيق الأسرتين الثانية والثالثة. ( )

CamScanner
CamScanner

٤ بم تفسر... ؟

(١) أهمية اكتشاف النار عند المصرى القديم. كوم حمادة / البحيرة

.....

(٢) نزول الإنسان المصرى القديم من الهضاب إلى وادى النيل. شمال / الجيزة

.....

(٣) أهمية الزراعة للمصرى القديم.

.....

(٤) ظهور المدن فى مصر القديمة. قليوب / القليوبية

.....

(٥) ظهور حكام المدن فى مصر القديمة قبل الوحدة.

.....

٥ ما النتائج التى ترتبت على : نزول المصرى القديم من الهضاب إلى وادى النيل ؟ السويس

.....

٦ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) لم يعرف المصرى القديم استخدام المعادن. سمالوط / المنيا

.....

(٢) فشلت الوحدة الثانية التى تحققت على يد الملك نعرمر «مينا». كوم أمبو / أسوان

.....

٧ ما المقصود بكل مصطلح تاريخى مما يأتى ... ؟

(١) حضارة. روض الفرج / القاهرة

.....

(٢) عصور ما قبل التاريخ. مطروح

.....

٨ دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) تُعد معرفة الإنسان للكتابة نهاية مرحلة وبداية مرحلة مهمة فى تاريخ مصر القديم.

.....

(٢) نجح المصرى القديم فى السير بخطى سريعة نحو التطور الحضارى فى العصر النحاسى.

.....

(٣) مر التدرج نحو الوحدة السياسية فى مصر قديمًا بعدة مراحل. بيلا / كفر الشيخ

.....

CamScanner

٩ قارن بين :

(١) العصر الحجرى القديم، والعصر الحجرى الحديث، من حيث : الأنشطة البشرية للسكان.

.....

.....

(٢) مملكة الشمال، ومملكة الجنوب.

حدائق القبة / القاهرة

.....

.....

.....

أسئلة للتميز ؟

١٠ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ظهرت أول وأصغر وحدة إدارية فى مصر القديمة فى العصر .....
(النحاسى - العتيق - الحجرى القديم - الحجرى الحديث)

(٢) عرف الإنسان الكتابة .....
(قبل الوحدة الأولى - قبل الوحدة الثانية - قبل نشأة القرى - بعد نشأة الأقاليم)

(٣) سكن المصرى القديم فى المناطق المرتفعة فى .....
(العصر الحجرى القديم - العصر الحجرى الحديث - عصر المعادن - العصر العتيق)

(٤) بدأ التطور المعمارى للمصرى القديم فى العصر.....
(الحجرى الحديث - الحجرى القديم - النحاسى - العتيق)

(٥) بدأ عصر الأسرات .....
(قبل معرفة الكتابة - بعد الوحدة الأولى - بعد الوحدة الثانية - قبل الوحدة الثانية)

---

١١ فسر: تسمية الملك مينا بنسر الجنوب وثعبان الشمال.

.....

---

١٢ حدد مدى مصداقية العبارة التالية :

تعامل المصرى القديم بمبدأ الحاجة أم الاختراع فى العصر الحجرى القديم.

.....

---

١٣ أمامك صورة لأحد الآثار الفرعونية حدد من خلالها :



العلاقة بين ما يعبر عنه هذا الأثر، ووحدة شعب مصر.

.....

.....

.....

.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الأول

جديد

١ **(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

(١) نجح الإنسان فى معرفة ..... عام ٣٣٥٠ ق.م.

(الزراعة - التجارة - الكتابة - النار) المنتزه / الإسكندرية

(٢) شعار مملكة الجنوب .....

(نبات البردى - زهرة اللوتس - نبات الكتان - ثعبان الكوبرا) عين شمس / القاهرة

(٣) بدأت أولى مظاهر الحكم والإدارة فى مصر القديمة مع نشأة .....

(القرى - المدن - الأقاليم المستقلة - الوحدة الأولى)

(ب) رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث :

(.....) نشأة الأقاليم المستقلة.

(.....) بدء استخراج النحاس من شبه جزيرة سيناء.

(.....) اختيار مدينة أون عاصمة لمصر.

(.....) معرفة الزراعة.

(جـ) حدد عملًا تاريخيًا واحدًا لـ : الملك نعرمر (مينا).

---

٢ **(أ) صوب ما تحته خط :**

(١) اكتشف المصرى القديم النار فى العصر العتيق.

(٢) أقام المصرى القديم المقابر لدفن الموتى فى العصر النحاسى. بنى سويف

(٣) ظهرت عبادة تقديس بعض الحيوانات فى العصر الحجرى الحديث.

(٤) كانت مدينة طيبة عاصمة مملكة الجنوب.

(٥) عاش المصرى القديم مستهلكًا لما تنتجه الطبيعة فى العصر النحاسى. السنبلاوين / الدقهلية

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يلى :

(١) كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان ماديًا أو أدبيًا. العياط / الجيزة

(٢) عصر يشمل الأسرتين الأولى والثانية. العاشر من رمضان / الشرقية

(٣) معبود مملكة الشمال.

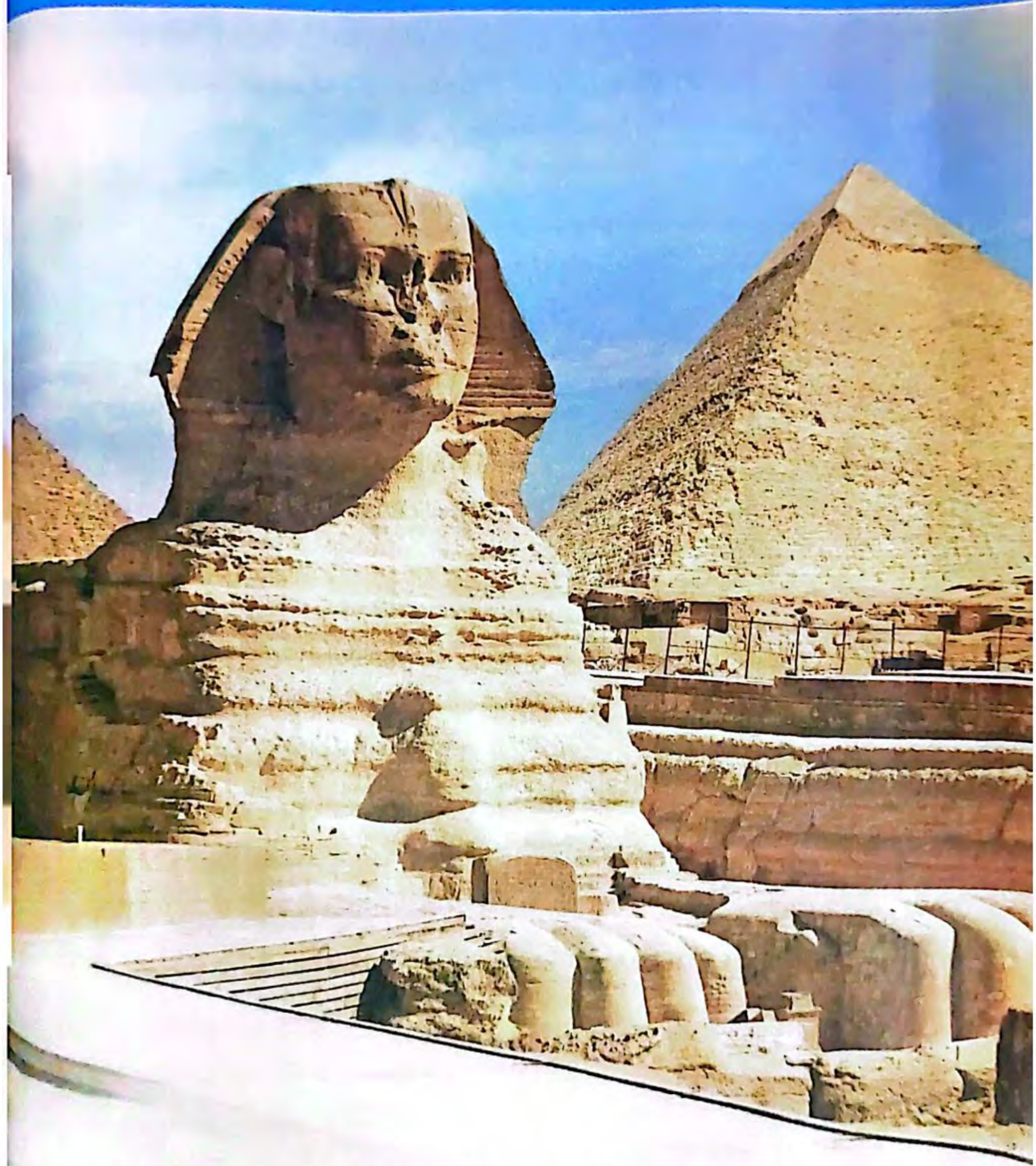
(جـ) أيهما تفضل : الحياة بالعصر الحجرى القديم، أم الحياة بالعصر الحجرى الحديث؟ **ولماذا ؟**

CamScanner

الدرس الثانى

عصر بناة الأهرامات

« الدولة القديمة »



وقف العلم الحديث عاجزاً عن تفسير العديد من أسرار الحضارة المصرية القديمة، استنتج الأسباب التى جعلت الهرم الأكبر إحدى عجائب الدنيا السبع.

CamScanner

أولًا عصر الدولة القديمة

* يُطلق على عصر الدولة القديمة عصر بناة الأهرامات **بم تفسر؟**

بسبب كثرة ما شيده (بناه) ملوكها من أهرامات ضخمة امتدت من إقليم الفيوم جنوبًا حتى الجيزة شمالًا.

* شيد المصريون القدماء الأهرامات **بم تفسر؟**

بسبب اعتقادهم فى البعث والخلود (أى وجود حياة أبدية بعد الموت)، فبنوا الأهرامات لتكون مقابر حصينة توضع فيها جثث موتاهم بعد تحنيطها، لذلك :

- زودوها بالطعام والشراب والأثاث الذى كان يستخدمه الميت فى حياته.
- نقشوا على جدرانها رسوم ومناظر تُدخل السرور على المتوفى وتُبعد عنه وحشة القبر.

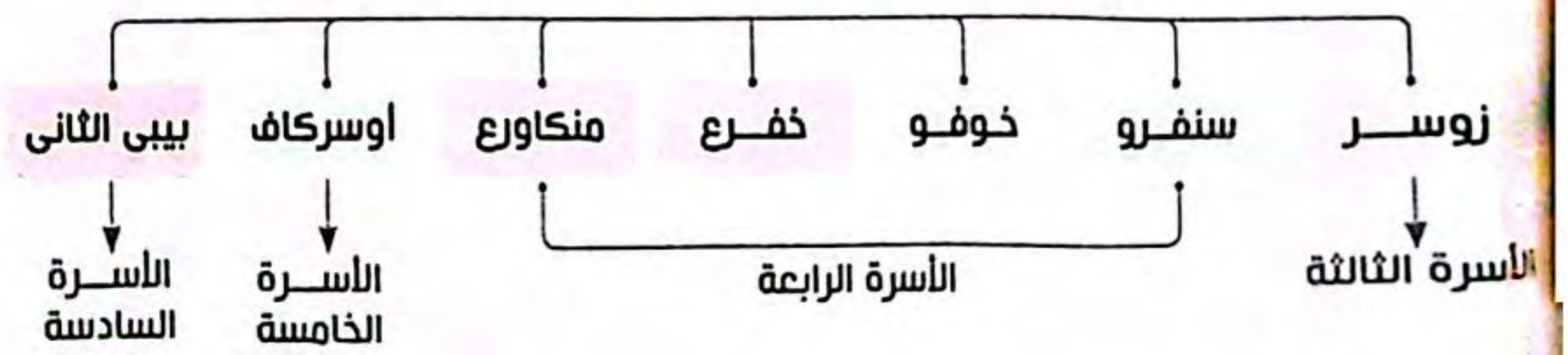


أهرامات الجيزة

* تميز عصر الدولة القديمة بـ :

1. الرخاء والاستقرار والسلام.
2. النشاط الفكرى والمادى.
3. التشييد والبناء والفن الرفيع.

شملت الدولة القديمة الأسرات (٣ : ٦)، ومن أشهر ملوكها :



حدد : أهم السمات المميزة للدولة القديمة.

CamScanner



الملك زوسر «مؤسس الأسرة الثالثة»

◄ **أهم أعماله :**

① شيد الهرم المدرج بسقارة.

② يُعتبر أول مَنْ غير فى أسلوب العمارة للمقابر الملكية **بم تفسر؟**

لأن فى عهده تحولت المقبرة من مصطبة واحدة (*طوال عهد الأسرتين ١ ، ٢*) إلى هرم مدرج يتكون من ست مصاطب شُيدت فوق بعضها ويرجع الفضل فى ذلك إلى وزيره إيمحوتب(*).



الهرم المدرج



الملك سنفرو «مؤسس الأسرة الرابعة»

◄ **مدة حكمه :** حكم البلاد ٢٤ عامًا.

◄ **مميزات عهده :**

تميزت البلاد فى عهده بالاستقرار والعدالة فأحبه المصريون، لذا أُطلق عليه «الملك المحسن المحبوب».

◄ **أهم أعماله :**

① شيد هرمين فى دهشور (على بُعد سبعة كيلومترات من سقارة «الجيزة»).

② اهتم منذ بداية حكمه بشئون مصر داخليًا وخارجيًا **دلل؟** حيث :

- أمَّن حدود مصر الجنوبية والشرقية.
- اهتم باستخراج المعادن، مثل : النحاس، والفيروز من سيناء.
- اعتنى بالتجارة الخارجية فشيد السفن وأرسل أسطولًا لبلاد فينيقيا (*سوريا ولبنان حاليًا*) لجلب خشب الأرز.



هرم دهشور

اكتب كلمة صواب أو خطأ ،

يعتبر الملك زوسر أول من استطاع تغيير الشكل الهندسى للمقابر الملكية. ( )

(*) الوزير إيمحوتب : مهندس مصرى، عُرف عنه العبقرية فى الإدارة وفنون العمارة والحكمة والطب وارتفعت مكانته عند المصريين القدماء وجعلوا منه إله للفنون والطب والكيمياء.

CamScanner



الملك خوفو «ابن الملك سنفرو، وأشهر ملوك الأسرة الرابعة»

◄ **أهم أعماله :**

شيد الهرم الأكبر الذى كان سبب شهرته حيث يُعد إحدى عجائب الدنيا التى ما زالت خالدة حتى الآن **بم تفسر؟**

لأنه :

- تميز ببراعة هندسته وضخامة حجمه.
- شُيد على مساحة ١٣ فدانًا وكان ارتفاعه ١٤٦ مترًا.

إلا أنه قد تأثر بعوامل الزمن فأصبح ارتفاعه الآن حوالى ١٣٨ مترًا.



هرم خوفو



الملك خفرع «ابن الملك خوفو»

◄ **أهم أعماله :**

① شيد الهرم الأوسط الذى صممه مهندسوه على نفس نمط هرم أبيه خوفو إذ جاء ارتفاعه ١٤٣ مترًا.

② أمر بنحت تمثال(*) أبو الهول الذى يبلغ :

- طوله : أكثر من ٥٧ مترًا.
- ارتفاعه : حوالى ٢٠ مترًا.



هرم خفرع و أبو الهول



الملك منكاورع «ابن الملك خفرع»

◄ **مميزات عهده :**

كان عهده أكثر حرية من أبيه وجده **بم تفسر؟**

لأن الشعب فى عهده مارس شعائره الدينية بحرية لم يعهدها فى العهود السابقة.

◄ **أهم أعماله :**

شيد الهرم الأصغر (بجوار هرم خوفو وهرم خفرع)، ويبلغ ارتفاعه ٦٦ مترًا.



هرم منكاورع

اختر : أى من الملوك التاليين مارس المصريين القدماء فى عهده الحرية الدينية ؟ .....

(سنفرو - خوفو - خفرع - منكاورع)

(*) صنع الملك خفرع تماثيله المشهورة من الديوريت الذى حصل عليها من محاجر النوبة.

CamScanner

بم تفسر سقوط الأسرة الرابعة ؟

بسبب ازدياد نفوذ كهنة الإله رع فى هليوبوليس أواخر عهد الأسرة الرابعة حيث أخذوا يتدخلون فى شئون الحكم حتى استطاعوا إسقاطها وتولى كبيرهم «أوسركاف» الحكم.

الملك أوسركاف «مؤسس الأسرة الخامسة»

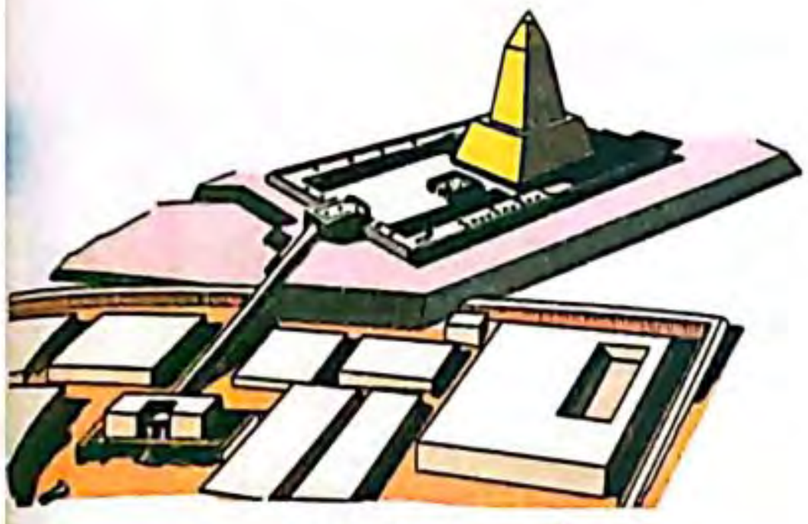


- كان كبير كهنة الإله رع بمدينة هليوبوليس (عين شمس حاليًا).
- تولى حكم مصر، وأطلق على نفسه لقب «ابن الإله رع».
- **اهم أعماله :**

اهتم «هو وخلفاؤه» بتشييد :

① المسلات الضخمة.

② معابد الشمس فى «أبى صير» بالجيزة وهى معابد مكشوفة.



أحد معابد الشمس

ظلت البلاد فى عصر بناة الأهرامات قوة متحدة متماسكة لفترة طويلة حتى دب فيها الضعف والانهيار

ضعف وانهيار الدولة القديمة **بم تفسر؟** بسبب :

① ضعف هيبة الملوك.

② ازدياد نفوذ حكام الأقاليم.

③ تفكك وحدة البلاد.

④ انهيار سلطة الحكومة المركزية. (خاصة فى أواخر عهد الملك بيبى الثانى أحد ملوك الأسرة السادسة)

وبسقوط الأسرة السادسة انتهى عصر الدولة القديمة

حدد مدى مصداقية العبارة التالية :

اختلف شكل العمارة الدينية فى عهد ملوك الأسرة الخامسة عن ملوك الدولة القديمة.

CamScanner

تدريب ١

١ قارن بين :

	(١) الملك سنفرو	(٢) الملك خفرع	(٣) الملك منكاورع	(٤) الملك أوسركاف
الأسرة التى ينتمى إليها	....	....	....	....
أهم أعماله	....	....	....	....

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلى :

(١) ظهر أول تغيير لشكل المقابر الملكية فى عصر الأسرة .....

(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

(٢) يُعد الملك ..... من أشهر ملوك الأسرة الرابعة. (زوسر - خوفو - أوسركاف - بيبى الثانى)

(٣) أول ملوك مصر فى عصر بناة الأهرامات هو ..... (زوسر - سنفرو - منكاورع - أوسركاف)

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) أُطلق على الملك زوسر الملك المحسن المحبوب. ☐

(٢) أطلق الملك خوفو على نفسه لقب ابن الإله رع. ☐

(٣) تميز المصريون القدماء بالنشاط المادى والفكرى فى عصر بناة الأهرامات. ☐

٤ ما العلاقة بين ... ؟

(١) اعتقاد المصرى القديم فى البعث والخلود، وبناء الأهرامات.

.....

.....

(٢) الملك بيبى الثانى، وسقوط الدولة القديمة.

.....

.....

CamScanner

ثانيًا عصر الاضمحلال الأول «شمل الأسرات (٧ : ١٠)»

* بعد سقوط الدولة القديمة سادت مصر حالة من الضعف وتعرضت لهجمات خارجية، مثل : هجمات الآسيويين، والتى نتج عنها احتلال بعض أجزاء من مصر.

ما المقصود بـ: عصر الاضمحلال؟ حالة الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية نتيجة ضعف الملوك.

* استمر ضعف البلاد طوال الأسرتين السابعة والثامنة، حتى ظهرت أسرة قوية فى أهناسيا (محافظة بنى سويف).

دلل | كان لظهور أسرة أهناسيا فى عصر الاضمحلال الأول دورًا كبيرًا فى الحفاظ على البلاد

حيث أخذت على عاتقها :

- طرد الغزاة (الآسيويين) من البلاد وإعادة الاستقرار للبلاد.
- تأسيس الأسرتين التاسعة والعاشرة والذى تميز عهدهما بالازدهار والرخاء.

ولكن ... لم تستمر أسرة أهناسيا طويلًا حيث نجح حُكام طيبة فى إسقاط الأسرة العاشرة وإعادة الوحدة الوطنية للبلاد،

وبذلك بدأ عصر جديد هو عصر الدولة الوسطى

تدريب ٢

١ صوب ما تحته خط :

(١) نجح حكام منف فى إسقاط أسرة أهناسيا فى مصر القديمة. (.....)

(٢) بدأ عصر الدولة الوسطى بسقوط الأسرة التاسعة. (.....)

٢ ما العلاقة بين :

عصر الاضمحلال الأول ، وأسرة أهناسيا ؟

.....

.....

CamScanner

أهم نقاط الدرس

يطلق على عصر الدولة القديمة (الأسرات ٣:٦) عصر بناة الأهرامات
نسبة لكثرة ما بناه ملوكها من أهرامات ضخمة

أشهر ملوكها



١ الملك زوسر

* مؤسس الأسرة الثالثة.
* أول من غير فى أسلوب العمارة للمقابر الملكية حيث شيد الهرم المدرج.



٢ الملك سنفرو

* مؤسس الأسرة الرابعة.
* شيد هرمين فى دهشور.
* اهتم باستخراج المعادن من سيناء.
* اعتنى بالتجارة الخارجية فشيد السفن وأرسل أسطول إلى بلاد فينيقيا لجلب خشب الأرز.
* حكم البلاد ٢٤ عامًا.
* أمن حدود مصر الجنوبية والشرقية.



٣ الملك خوفو

* أشهر ملوك الأسرة الرابعة.
* شيد الهرم الأكبر إحدى عجائب الدنيا حيث تميز ببراعة هندسته وضخامة حجمه.



٤ الملك خفرع

* شيد الهرم الأوسط على نفس نمط هرم أبيه خوفو.
* أمر بنحت تمثال أبو الهول.



٥ الملك منكاورع

* شيد الهرم الأصغر.
* مارس الشعب المصرى فى عهده شعائره الدينية بحرية لم يعهدها فى العهود السابقة.



٦ الملك أوسركاف

* مؤسس الأسرة الخامسة.
* كبير كهنة الإله رع بمدينة هليوبوليس.
* تولى حكم مصر وأطلق على نفسه ابن الإله رع.
* اهتم هو وخلفاؤه بتشييد المسلات الضخمة ومعابد الشمس المكشوفة فى أبى صير بالجيزة.

عوامل ضعف وانهيار الدولة القديمة :

① ضعف هيبة الملوك. ② ازدياد نفوذ حكام الأقاليم. ③ تفكك وحدة البلاد.
④ انهيار سلطة الحكومة المركزية. (خاصة فى أواخر عهد الملك بيبى الثانى أحد ملوك الأسرة السادسة).

عصر الاضمحلال الأول (الأسرات ٧:١٠) (حالة الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية لنتيجة ضعف الملوك)

استمرت حالة الضعف طوال الأسرتين الـ ٧ ، ٨ حتى ظهرت أسرة قوية فى أهناسيا قامت بـ :
طرد الغزاة (الآسيويين)، وتأسيس الأسرتين الـ ٩ ، ١٠ وتميز عهدهما بالازدهار حتى سقطت الأسرة العاشرة على يد حُكام طيبة وعادت الوحدة الوطنية للبلاد.

CamScanner

أسئلة على الدرس الثانى

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق • مستويات عليا

السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) كانت مقبرة الملك مينا عبارة عن .....
(هرم مدرج - ست مصاطب - هرم كامل - مصطبة واحدة) أبو حمص / البحيرة

(٢) مؤسس الأسرة الفرعونية الثالثة هو الملك .....
(سنفرو - زوسر - خوفو - أوسركاف) شبين الكوم / المنوفية

(٣) يرجع الفضل فى بناء ..... إلى الوزير إيمحوتب.
(هرم خوفو - الهرم المدرج - هرم خفرع - معابد الشمس)

(٤) شيد الملك سنفرو هرمين فى ..... (الفيوم - دهشور - هليوبوليس - سيناء) بورفؤاد / بورسعيد

(٥) أطلق المصريون القدماء على ..... لقب الملك المحسن المحبوب.
(زوسر - سنفرو - منكاورع - أوسركاف) المرج / القاهرة

(٦) أشهر ملوك الدولة القديمة الذى اهتم ببناء الأساطيل البحرية .....
(مينا - زوسر - سنفرو - بيبى الثانى) بورسعيد

(٧) صاحب الهرم الأكبر هو الملك ..... (سنفرو - خوفو - خفرع - منكاورع)

(٨) نجح كهنة الإله رع فى إسقاط الأسرة ..... (الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

(٩) سيطر رجال الدين بشكل كامل على مقاليد الحكم خلال عصر الدولة القديمة فى عهد الأسرة ..... (الرابعة - الخامسة - السادسة - السابعة)

(١٠) انتهى عصر الدولة القديمة بسقوط الأسرة .....
(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة) السويس

٢ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

(١) يبدأ عصر الدولة القديمة بالأسرة .....

(٢) أنشأ الملك ..... الهرم المدرج بسقارة. الإسماعيلية

(٣) أمر الملك ..... بنحت تمثال أبو الهول. نجع حمادى / قنا

(٤) أطلق الملك ..... على نفسه لقب ابن الإله رع.

(٥) انهارت سلطة الحكومة المركزية أواخر عهد الملك ..... أحد ملوك الأسرة السادسة. الصف / الجيزة

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب

(١) اهتم المصريون القدماء بنقش الرسوم على جدران مقابرهم. ( )

(٢) تغير شكل المقابر الملكية لأول مرة على يد الملك سنفرو. ( )

(٣) نجح الملك سنفرو فى تخليد اسمه عبر التاريخ بتشييده هرمين فى دهشور. ( )

(٤) ازدهرت التجارة الخارجية فى عهد الملك سنفرو. ( )

CamScanner

(٥) مثلت سيناء قديمًا وحديثًا بوابة مصر الشرقية ومصدر لكثير من الثروات. ( )
(٦) مارس المصريون القدماء شعائرهم الدينية بكل حرية فى عهد الملك خفرع. ( )
(٧) ظل عصر بناة الأهرامات من أزهى عصور مصر القديمة حتى الأسرة السادسة. ( )
(٨) تولى أوسركاف حكم مصر وبه تبدأ الأسرة العاشرة. حلوان / القاهرة ( )
(٩) تم احتلال كامل الأراضى المصرية طوال حكم الأسرتين السابعة والثامنة. ( )
(١٠) نجحت أسرة أهناسيا فى طرد الغزاة الآسيويين من مصر القديمة. ( )
(١١) بدأ عصر الدولة الوسطى بتأسيس حكام منف الأسرة الحادية عشر. ( )

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) عصر تميز بالبناء والتشييد والفن الرفيع امتد من الأسرة الثالثة إلى الأسرة السادسة فى مصر الفرعونية. (.....)
(٢) بلاد أرسل إليها الملك سنفرو أسطولًا لجلب خشب الأرز. (.....)
(٣) معابد مكشوفة بناها ملوك الأسرة الخامسة. الإسماعيلية (.....)
(٤) حالة الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية نتيجة ضعف الملوك. شرق مدينة نصر / القاهرة (.....)

٥ بم تفسر... ؟

(١) 📖 تسمية عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات. المنيا
.....
(٢) اهتم المصريون القدماء بتشييد الأهرامات. نقادة / قنا
.....
(٣) عُرف هرم سقارة بالهرم المدرج. بنى سويف
.....
(٤) 📖 تسمية الملك سنفرو بالملك المحسن المحبوب. كفر سعد / دمياط
.....
(٥) يُعد الهرم الأكبر إحدى عجائب الدنيا التى ما زالت خالدة. المنيا
.....
(٦) كان عهد الملك منكاورع أكثر حرية من أبيه وجده. ميت غمر / الدقهلية
.....
(٧) سقوط الأسرة الرابعة فى مصر القديمة. غرب / الفيوم
.....
(٨) 📖 ضعف وانهيار الدولة القديمة. شرق طنطا / الغربية
.....

٦ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) زيادة نفوذ كهنة الإله رع فى أواخر عهد الأسرة الرابعة. كوم أمبو / أسوان
.....

CamScanner

(٢) ضعف هيبة الملوك فى أواخر عصر الدولة القديمة. المطرية / القاهرة

.....

(٣) ظهور أسرة أهناسيا أثناء عصر الاضمحلال الأول. فارسكور / دمياط

.....

٧ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) لم يعتقد المصريون القدماء فى البعث والخلود. مصر القديمة / القاهرة

.....

(٢) كان الملك بيبى الثانى من الملوك الأقوياء. السادات / المنوفية

.....

٨ أيد بالأدلة التاريخية صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) اختلف أسلوب عمارة المقابر الملكية بمصر فى الأسرة الثالثة عن الأسرتين الأولى والثانية.

.....

(٢) اهتم الملك سنفرو بشئون مصر منذ بداية حكمه للبلاد. سمسطا / بنى سويف

.....

٩ رتب ملوك مصر الفرعونية التاليين من الأقدم إلى الأحدث فى تولية الحكم :

(.....) أوسركاف. (.....) خوفو. (.....) زوسر.

(.....) منكاورع. (.....) خفرع. (.....) سنفرو.

١٠ رتب الآثار التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

(.....) هرمى سنفرو بدهشور. (.....) الهرم المدرج. (.....) معابد الشمس.

(.....) الهرم الأكبر. (.....) تمثال أبو الهول.

أسئلة للتميز

١١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) اختلفت مقبرة الملك زوسر عن مقبرة الملك خوفو فى .....

(الحجم - المواد المستخدمة فى البناء - العصر التى تنتمى له - الغرض منها)

(٢) تعرضت مصر لهجمات خارجية خلال عصر الاضمحلال الأول من الناحية .....

(الجنوبية الشرقية - الشمالية الغربية - الشمالية الشرقية - الجنوبية الغربية)

١٢ ما تقييمك لمدى مصداقية كل عبارة مما يأتى... ؟

(١) امتد بناء الأهرامات بطول وادى النيل.

.....

(٢) تُعد سيطرة كهنة الإله رع على الحكم نهاية لعصر الدولة القديمة.

.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثانى

جديد

١ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) أعاد حكام أهناسيا الوحدة الوطنية للبلاد. غرب / كفر الشيخ ( )

(٢) اهتم الملك سنفرو باستخراج المعادن من الصحراء الغربية. الواسطى / بنى سويف ( )

(٣) يرجع الفضل إلى إيمحوتب فى بناء الهرم المدرج. ( )

(ب) من هو ... ؟

(١) أحد ملوك الأسرة السادسة انهارت فى أواخر عهده السلطة المركزية للبلاد.

شرق المنصورة / الدقهلية

(٢) مؤسس الأسرة الخامسة ولُقب بابن الإله رع. شبين الكوم / المنوفية

(٣) أسس الأسرة الرابعة وأمن حدود مصر الجنوبية والشرقية.

(جـ) **بم تفسر** : يعتبر الملك خوفو من أشهر ملوك الأسرة الرابعة ؟ العياط / الجيزة

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) امتدت أهرامات الدولة القديمة من الجيزة شمالًا حتى ..... جنوبًا.

(المنيا - أسيوط - الفيوم - بنى سويف) شرق طنطا / الغربية

(٢) بنيت معابد الشمس فى عصر الأسرة ..... (الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

(٣) انتهى عصر بناة الأهرام بسقوط الأسرة .....

(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة) مطروح

(ب) أمامك صورة لأحد آثار مصر الفرعونية، فى ضوء الصورة، أجب عن الأسئلة الآتية :



(١) ما اسم هذا الأثر؟

(٢) فى عهد من تم نحت هذا الأثر؟

(٣) فى أى عصر تم نحت هذا الأثر؟

(٤) ما مقترحاتك للحفاظ على الآثار المصرية ؟

(جـ) **حدد** : أهم خصائص عصر الدولة القديمة.

CamScanner

الدرس الثالث

عصر الرخاء الاقتصادى

« الدولة الوسطى »



استطاع المصرى القديم استثمار موارد بلاده فحقق الرخاء الاقتصادى مما جعل مصر مطمعاً للأعداء، إلا أن حب المصرى لوطنه كان أقوى من هؤلاء الأعداء.

- ما السُبل التى اتبعها ملوك الدولة الوسطى لتحقيق الرخاء ؟
- كيف استطاع أبناء طيبة طرد الأعداء وإعادة وحدة البلاد ؟

CamScanner

أولاً عصر الدولة الوسطى

* يُطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى، أو العصر الذهبى لمصر الفرعونية بم تفسر؟

بسبب قيام ملوكها بالعديد من المشروعات لاستثمار الموارد الطبيعية من أجل النهوض بالبلاد فى مختلف المجالات، فتميز هذا العصر بـ:

١ النهوض بالزراعة والصناعة والتجارة.
٢ تشغيل المناجم والمحاجر.
٣ تقدم الفنون والعمارة والآداب.
٤ حفر قناة سيزوستريس.

شملت الدولة الوسطى الأسرتين (١١ ، ١٢)، ومن أشهر ملوكها :

- أمنمحات الأول
- سنوسرت الثالث
- أمنمحات الثالث

الملك أمنمحات الأول



◂ كان وزيرًا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشرة، ثم أعلن نفسه ملكًا على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م.

◂ اهم اعماله :

① أخضع حُكام الأقاليم، وعمل على الاحتفاظ بعلاقات ودية معهم ولم يسلبهم سلطانهم مقابل أن يقدموا له الولاء والطاعة.
② نقل عاصمة مُلكه من طيبة إلى أثيت تاوى (الجيزة) (تعنى القابضة على الأرضين أى الشمال والجنوب).
③ أمَّن حدود البلاد ضد غارات الآسيويين والليبيين.
④ أسس أسوار أمنمحات المبجل ببلاد النوبة.

حدد : أهم سمات عصر الدولة الوسطى.

CamScanner

الملك سنوسرت الثالث «احد ملوك الأسرة الثانية عشر»



- عُرف بشخصيته القوية وحكمه العادل واهتمامه بالتجارة الخارجية.
- **اهم اعماله :**

① حفر قناة سيزوستريس التى تصل بين نهر النيل والبحر الأحمر، والتى تُعد أقدم طريق مائى يصل البحرين الأحمر والمتوسط عن طريق نهر النيل.



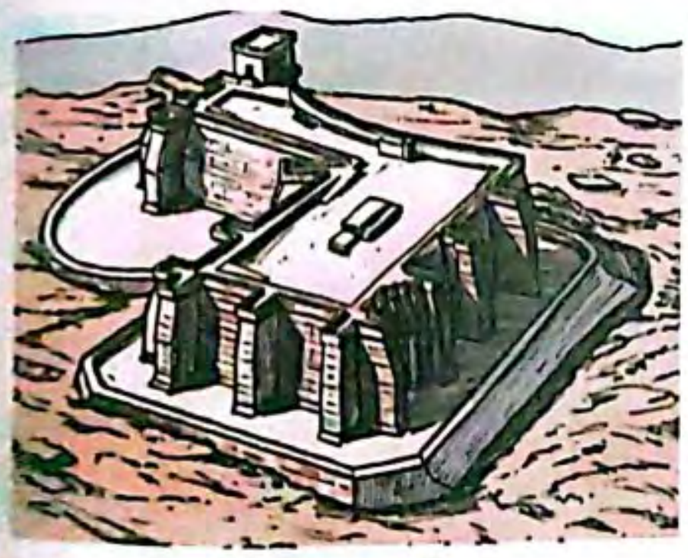
قناة سيزوستريس

ما النتائج التى ترتبت على حفر قناة سيزوستريس ؟

أدى ذلك إلى زيادة الصلات التجارية مع : فلسطين - سوريا - جزر البحر المتوسط، مثل (كريت وقبرص) - بلاد بونت *(الصومال حاليًا)*.

② شيد قلعتى قمنة وسمنة **بم تفسر ؟**

بهدف تأمين حدود مصر الجنوبية حيث كانت منطقة النوبة بمثابة البُعد الاستراتيجى لمصر من ناحية الجنوب.


قلعة سمنة

نقش سنوسرت الثالث على لوحة أقامها على حدود مصر مع بلاد النوبة يناشد فيها خلفاءه أن يحافظوا على تلك الحدود قائلًا :

«إن من يحافظ من أبنائى على هذه الحدود التى أقمتها فإنه ابنى وولدى، أما الذى يهملها ولا يحارب من أجلها فليس بابنى ولم يولد منى».

فسر : حقق حفر قناة سيزوستريس مكاسب تجارية لمصر قديمًا.

CamScanner



الملك أمنمحات الثالث «أحد ملوك الأسرة الثانية عشرة»

- يُعد من الملوك العظام لأنه حرص على النهوض بالبلاد نهضة شاملة فى مختلف المجالات.
- **اهم اعماله :**

① اهتم بالتنمية الزراعية **دلل؟** حيث وجه اهتمامه بشئون الرى، **فأقام :**

- سد اللاهون للاستفادة منه فى تنظيم شئون الرى والتوسع فى الزراعة.
- مقياسًا للنيل عند الجندل الثانى لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب.

② شيد هرمًا له فى هوارة بالفيوم.

③ شيد معبد اللابرنت الضخم «قصر التيه».



هرم هوارة

انهيار وسقوط الدولة الوسطى **بم تفسر؟** بسبب :

① ضعف الملوك الذين جاءوا بعد أمنمحات الثالث.

② الصراع بين حكام الأقاليم أنفسهم، وبينهم وبين القصر الفرعونى.

مما أدى إلى وقوع البلاد فريسة للأطماع الخارجية (الهكسوس) للاستيلاء على مصر وخيراتها.

وبسقوط الأسرة الثانية عشرة انتهى عصر الدولة الوسطى

تدريب ١

١ انسب كل عبارة مما يأتى إلى الشخصية المناسبة لها :

(١) شيد هرمًا له فى هوارة بالفيوم.
(٢) أمَّن حدود البلاد ضد غارات الآسيويين والليبيين.
(٣) كان وزيرًا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر ثم أعلن نفسه ملكًا على مصر.
(٤) قام بحفر قناة سيزوستريس واهتم بالتجارة الخارجية.
(٥) نقل عاصمة ملكه من مدينة طيبة إلى أثيت تاوى.
(٦) أقام مقياسًا للنيل لتحديد المساحات المنزرعة.
(٧) أقام سد اللاهون وشيد معبد اللابرنت الضخم.
(٨) شيد قلعتى قمنة وسمنة لتأمين حدود مصر الجنوبية.

(أ) الملك أمنمحات الأول .....

(ب) الملك سنوسرت الثالث .....

(جـ) الملك أمنمحات الثالث .....

٢ ما النتائج التى ترتبت على : ضعف الملوك الذين جاءوا بعد أمنمحات الثالث ؟

.....

CamScanner

ثانيًا عصر الاضمحلال الثانى

* شمل عصر الاضمحلال الثانى الأسرات (١٣ : ١٧).
* بدأ هذا العصر بعد غزو الهكسوس لمصر ووقوعها تحت سيطرتهم.

ما المقصود بـ: غـزو ؟
السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.

ما المقصود بـ: الهكسوس ؟
قبائـل بدويـة وفـدت مـن آسيا عن طريق فلسطين.

غزو الهكسوس لمصر

* استطاع الهكسوس السيطرة على الدلتا، وأقاموا عاصمة لهم هى مدينة أواريس *(صان الحجر حاليًا بمحافظة الشرقية شرق الدلتا)*.
* تقدمت قواتهم نحو الجنوب وسيطروا على :
  • منف.
  • أقاليم مصر الوسطى.

بم تفسر أطلق المصريون القدماء على الهكسوس «الملوك الرعاة» ؟
لأنهم احتلوا البلاد دون وجه حق.

بم تفسر استطاع الهكسوس غزو مصر واحتلالها ؟
بسبب :
١ ضعف البلاد وانتشار الفوضى والاضطرابات نتيجة الفرقة بين حكامها ونزاعهم على الحكم.
٢ كثرة عدد الهكسوس.
٣ تفوق الهكسوس من الناحية الحربية حيث استخدموا الأسلحة الحديثة، مثل : العجلات الحربية.


العجلات الحربية

CamScanner

موقف الهكسوس من المصريين وحضارتهم

- أساء الهكسوس للمصريين **دلل ؟**

حيث :
* نهبوا الممتلكات وخربوا المعابد.
* فرضوا الضرائب.
* سيطروا على البلاد عن طريق بناء القلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية حتى يمنعوا المصريين من الثورة ضدهم.

- تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية **دلل ؟**

حيث :
* تلقبوا بألقاب مصرية.
* لبسوا ملابس المصريين.
* تحدثوا بلغة المصريين.

* رغم تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية إلا أن المصريين لم يطمئنوا لهم وصمموا على طردهم من البلاد.
* نتيجة لنمو الروح الوطنية بين المصريين قرر أمراء طيبة *(الذين أسسوا الأسرة السابعة عشرة)* قيادة الكفاح ضد الهكسوس.

أمراء الكفاح ضد الهكسوس «حرب التحرير»

سقنن رع قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير، وقُتِّل وهو يحارب الهكسوس.

كامس «ابن سقنن رع»

استكمل قيادة المرحلة الأولى من الكفاح، لكنه استشهد قبل تحرير البلاد.

أحمس «ابن سقنن رع»

* خلف كامس فى قيادة الكفاح ضد الهكسوس.
* قام بتسليح جيشه بالعجلات الحربية.
* حاصر عاصمة الهكسوس (أواريس) إلى أن هزمهم شر هزيمة وطاردهم خارج البلاد وعاد إلى وطنه منتصرًا.


أحمس

دلل كان للملكة أياح حتب (أم كامس وأحمس) دورًا بارزًا فى حرب التحرير ؟

حيث شجعت ابنها أحمس على تحرير البلاد من الهكسوس بعد استشهاد زوجها (سقنن رع) وابنها (كامس).

وبتحرير البلاد بدأ عصر جديد هو عصر الدولة الحديثة

CamScanner

تدريب ٢

١ صوب ما تحته خط :

(١) قاد أمراء مدينة منف الكفاح ضد الهكسوس. (.....)

(٢) بدأ عصر الاضمحلال الثانى بعد سقوط الأسرة العاشرة . (.....)

(٣) بدأ عصر الدولة الحديثة بتحرير البلاد من الليبيين. (.....)

٢ من هو ... ؟

(١) قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير وقتل وهو يحارب الهكسوس. (.....)

(٢) قام بتسليح جيشه بالعجلات الحربية وحاصر عاصمة الهكسوس. (.....)

(٣) استكمل قيادة المرحلة الأولى من حرب التحرير ضد الهكسوس. (.....)

(٤) قام بطرد الهكسوس من مصر. (.....)

(٥) ملكة لعبت دورًا مهمًا فى طرد الهكسوس من مصر. (.....)

٣ بم تفسر ... ؟

(١) احتلال الهكسوس مصر.

.....

.....

.....

(٢) كراهية المصريين القدماء للهكسوس.

.....

.....

٤ ما تقييمك لمدى مصداقية العبارة التالية :

تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية ؟

.....

.....

CamScanner

أهم نقاط الدرس

أطلق على عصر الدولة الوسطى (الأسرتين ١١، ١٢) عصر الرخاء الاقتصادى

أشهر ملوكها

① الملك أمنمحات الأول



* كان وزيرًا لآخر ملوك الأسرة الـ١١، أعلن نفسه ملكًا على مصر عام ٢٠٠٠ق.م.
* أخضع حكام الأقاليم.
* نقل عاصمة ملكه من طيبة إلى أثيت تاوى.
* أمن حدود البلاد ضد غارات الآسيويين والليبيين.
* أسس أسوار أمنمحات المبجل ببلاد النوبة.

② الملك سنوسرت الثالث



* عُرف بشخصيته القوية وحكمه العادل واهتمامه بالتجارة الخارجية.
* حفر قناة سيزوستريس (أقدم طريق مائى يصل البحرين الأحمر والمتوسط عن طريق نهر النيل).
* شيد قلعتى قمنة وسمنة.

③ الملك أمنمحات الثالث



* أحد ملوك الأسرة الـ١٢
* اهتم بالتنمية الزراعية فأقام :
  - سد اللاهون.
  - مقياسًا للنيل عند الجندل الثانى لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب.
* شيد هرمًا له فى هوارة بالفيوم.
* شيد معبد اللابرنت الضخم الذى عُرف بقصر التيه.

عوامل الهيار وسقوط الدولة الوسطى :

① ضعف الملوك الذين جاءوا بعد أمنمحات الثالث.

② الصراع بين حكام الأقاليم أنفسهم، وبينهم وبين القصر الفرعونى.

عصر الاضمحلال الثانى (الأسرات ١٣ : ١٧)

* بدأ بعد غزو الهكسوس لمصر ووقوعها تحت سيطرتهم وقد أُطلق عليهم المصريين الملوك الرعاة.
* قرر أمراء طيبة الكفاح ضد الهكسوس «حرب التحرير»، وقد قادها :
  - **سقنن رع :** قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير و قُتل فى الحرب.
  - **كامس :** ابن سقنن رع، الذى استكمل المرحلة الأولى من الكفاح ضد الهكسوس لكنه استشهد قبل تحرير البلاد.
  - **أحمس :** ابن سقنن رع، خلف كامس فى قيادة الكفاح ضد الهكسوس، وفيها حاصر عاصمة الهكسوس (أواريس) وهزمهم وطاردهم خارج البلاد وعاد إلى وطنه منتصرًا.

يقصد بـ :

غزو	السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.
الهكسوس	قبائل بدوية وفدت من آسيا عن طريق فلسطين احتلت مصر فى عصر الاضمحلال الثانى.

CamScanner

أسئلة على الدرس الثالث

أسئلة تفاعلية

● تذكر ● فهم ○ تطبيق ∴ مستويات عليا | السؤال المسبوق بالعلامة (📖) من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) نُقشت العبارة المقابلة على لوحة أقامها الملك سنوسرت الثالث على حدود مصر مع ..... (بلاد النوبة - بلاد فينيقيا - فلسطين - بلاد بونت)

«إن من يحافظ من أبنائى على هذه الحدود التى أقمتها فإنه ابنى وولدى، أما الذى يهملها ولا يحارب من أجلها فليس بابنى ولم يولد منى».

(٢) ازدهرت العلاقات الخارجية المصرية فى عصر الدولة الوسطى بسبب .....
(حفر قناة سيزوستريس - تقدم الفنون - تقدم العمارة - النهوض بالزراعة)

(٣) يُطلق على ..... عصر الرخاء الاقتصادى.
(الدولة القديمة - الدولة الوسطى - الدولة الحديثة - العصر العتيق)

(٤) كانت مدينة ..... عاصمة مصر أثناء حكم الأسرة الحادية عشر.
(منف - طيبة - أواريس - أثيت تاوى)

(٥) 📖 أعلن ..... نفسه ملكًا على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م.
(أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - سنفرو) غرب شبرا الخيمة / القليوبية

(٦) مؤسس الأسرة الثانية عشر هو الملك .....
(أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - سقنن رع)

(٧) عاصمة مصر فى عصر الأسرة الثانية عشرة مدينة .....
(منف - أثيت تاوى - طيبة - هليوبوليس) المطرية / القاهرة

(٨) 📖 قام الملك ..... بحفر قناة سيزوستريس.
(زوسر - أمنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث) شرق طنطا / الغربية

(٩) صاحب هرم هوارة بالفيوم وأحد الملوك العظام فى الدولة الوسطى .....
(أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - كامس)

(١٠) أقام الملك ..... مقياسًا للنيل عند الجندل الثانى.
(أمنمحات الثالث - أمنمحات الأول - أوسركاف - سنوسرت الثالث)

(١١) استطاع سنوسرت الثالث تأمين الحدود الجنوبية لمصر من خلال .....
(إقامة القلاع - محاربة الآسيويين - محاربة الليبيين - إخضاع النوبة)

(١٢) انتهى العصر الذهبى لمصر الفرعونية بسقوط الأسرة .....
(الحادية عشر - الثانية عشر - الثالثة عشر - السابعة عشر)

CamScanner

(١٣) خرجت المقاومة ضد الهكسوس من مدينة .....

(منف - أثيت تاوى - طيبة - أواريس)

(١٤) بدأ ..... حرب الكفاح ضد الملوك الرعاة حتى استشهد فى الحرب.

(أحمس - كامس - سقنن رع - أمنمحات الثالث)

(١٥) استخدم ..... العجلات الحربية فى حرب التحرير ضد الهكسوس.

(سقنن رع - كامس - أحمس - أمنمحات الثالث)

٢ أكمل الجدول الآتى :

	١	٢	٣	٤	٥	٦
	أمنمحات الأول	سنوسرت الثالث	أمنمحات الثالث	سقنن رع	كامس	أحمس
من أهم أعماله	....	....	....	....	....	....

٣ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

(١) نقل الملك أمنمحات الأول العاصمة من ..... إلى .....

(٢) أطلق المصريون القدماء على ..... اسم الملوك الرعاة.

(٣) بدأ عصر ..... بتحرير البلاد من الهكسوس.

٤ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) كان أمنمحات الأول وزيرًا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر. ( )

(٢) تعرضت مصر فى عصر الدولة الوسطى لهجمات من الآسيويين والليبيين. ( )

(٣) ازدهرت الزراعة فى عهد الملك أمنمحات الثالث. الإسماعيلية ( )

(٤) تُعتبر قناة سيزوستريس أقدم طريق مائى يصل بين البحرين المتوسط والأحمر عن طريق نهر النيل. ( )

(٥) أقيم سد اللاهون لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب. ( )

(٦) 📖 أنشأ الملك أمنمحات الثالث قلعتى قمنة وسمنة. قها / القليوبية ( )

(٧) أقيم هرم هوارة فى منطقة الفيوم فى عهد الأسرة الثانية عشر. ( )

CamScanner

(٨) نجح الهكسوس فى السيطرة على كل الأراضى المصرية. ( )

(٩) تفوق الهكسوس عسكريًا على المصريين عند مجيئهم إلى البلاد. ( )

(١٠) اتخذ الهكسوس مدينة طيبة عاصمة لهم بعد احتلال مصر. شرق طنطا / الغربية ( )

(١١) 📖 احترم الهكسوس معتقدات وعادات المصريين القدماء. شرق / الفيوم ( )

(١٢) 📖 قاد أمراء الأسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس. أسيوط ( )

(١٣) شجعت الملكة أياح حتب ابنها أحمس على تحرير البلاد من الهكسوس. ( )

٥ أين توجد المعالم التاريخية الآتية ... ؟

(١) أسوار أمنمحات المبجل : ..... غرب / كفر الشيخ

(٢) مدينة أواريس (صان الحجر) : ..... غرب / كفر الشيخ

(٣) هرم أمنمحات الثالث : ..... غرب / كفر الشيخ

٦ بم تفسر... ؟

(١) يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى. منيا القمح / الشرقية

.....

(٢) تشييد الملك سنوسرت لقلعتى سمنة وقمنة.

.....

.....

(٣) أهمية سد اللاهون. شرق / كفر الشيخ

.....

(٤) بناء الملك أمنمحات الثالث مقياس النيل. ميت غمر / الدقهلية

.....

(٥) ضعف وسقوط الدولة الوسطى. رشيد / البحيرة

.....

(٦) نجاح الهكسوس فى غزو مصر. أسيوط

.....

(٧) أطلق المصريون القدماء على الهكسوس الملوك الرعاة. شمال / الجيزة

.....

(٨) بناء الهكسوس القلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية فى مصر.

.....

CamScanner
CamScanner

٧ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) حفر قناة سيزوستريس. شبرا / القاهرة

.....

(٢) 📖 ضعف ملوك الدولة الوسطى بعد أمنمحات الثالث. دمياط

.....

(٣) 📖 إساءة الهكسوس معاملة المصريين القدماء. أسوان

.....

٨ ماذا كان يحدث إذا : فشل أمراء طيبة فى تطوير أسلحة الجيش المصرى ؟ المطرية / القاهرة

.....

٩ دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) قام الملك أمنمحات الأول بالسيطرة على حكام الأقاليم.

.....

(٢) شهدت البلاد نهضة شاملة فى عهد الملك أمنمحات الثالث. شرق / الفيوم

.....

(٣) تأثر الهكسوس بمظاهر الحضارة المصرية القديمة. الدقهلية

.....

(٤) كان غزو الهكسوس لمصر عظة وعبرة لملوكها.

.....

(٥) لعبت الملكة أياح حتب دورًا مهمًا فى طرد الهكسوس. المنتزه / الإسكندرية

.....

١٠ *نقش سنوسرت الثالث على لوحة أقامها على حدود مصر الجنوبية قائلًا :*

«إن من يحافظ من أبنائى على هذه الحدود التى أقمتها فإنه ابنى وولدى، أما الذى يهملها ولا يحارب من أجلها فليس بابنى ولم يولد منى». **فى ضوء ذلك، حدد :**

(١) أهم أعمال سنوسرت الثالث. شرق طنطا / الغربية

.....

(٢) الدروس المستفادة من المقولة السابقة.

.....

CamScanner

١١ رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم للأحدث مع تحديد الشخصيات المرتبطة بها :

* حاصر مدينة أواريس وحرر مصر من الهكسوس.
* شيد قصر التيه.
* اتخذ أثيت تاوى عاصمة لبلاده.
* شق قناة سيزوستريس.

الترتيب	الشخصية	العمل الذى قام به
١	.....	.....
٢	.....	.....
٣	.....	.....
٤	.....	.....

أسئلة للتميز

١٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تعرضت مصر فى عصر الملك أمنمحات الأول لهجمات من جهة .....
(الشمال والجنوب - الشرق والغرب - الشمال والغرب - الشرق والشمال)

(٢) بدأت المقاومة ضد الهكسوس من .....
(مصر الوسطى - مصر السفلى - إقليم الفيوم - مصر العليا)

١٣ ما تقييمك لمدى مصداقية كل عبارة مما يأتى... ؟

(١) شهد عصر الاضمحلال الثانى صراعًا بين حكام الأقاليم.

.....

(٢) استطاع الملك سنوسرت الثالث توصيل البحرين الأحمر والمتوسط مباشرة.

.....

١٤ ماذا كان يحدث إذا : استمر الخلاف بين الملك أمنمحات الأول وحكام الأقاليم ؟

.....

١٥ حدد الآثار الدالة على :

(١) اهتمام الملك سنوسرت الثالث بالعمارة الحربية.

.....

.....

(٢) تفوق الهكسوس من الناحية الحربية عن المصريين عند احتلالهم لمصر.

.....

.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثالث

جديد

١ **(أ) صوب ما تحته خط :**

(١) شيد الملك أمنمحات الثالث هرمًا له فى دهشور.

(٢) تم إقامة مقياس النيل عند الجندل الأول فى عصر الدولة الوسطى.

(٣) سمى عصر الدولة الوسطى بعصر بناة الأهرامات.

(ب) ***«إن الملوك الرعاة قد غزوا مصر واستولوا عليها»*.**

فى ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتى :

(١) ما مظاهر تأثر الملوك الرعاة بالحضارة المصرية القديمة ؟

(٢) حدد عوامل سقوط مصر فى يد هؤلاء الملوك الرعاة.

(جـ) ما المقصود بـ : غزو ؟ طلخا / الدقهلية

---

٢ **(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

(١) اتخذ الهكسوس من مدينة ..... عاصمة لهم.

(منف - طيبة - أواريس - أون) أشمون / المنوفية

(٢) كان ..... وزيرًا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر.

(أحمس - أمنمحات الأول - أمنمحات الثالث - رمسيس الثانى) منية النصر / الدقهلية

(٣) قام الملك ..... بحفر قناة تصل بين نهر النيل والبحر الأحمر.

(أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - أحمس)

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى أثيت تاوى. شرق طنطا / الغربية

(٢) شيد معبد اللابرنت الضخم الذى عرف بقصر التيه.

(٣) قام بتأمين حدود مصر الجنوبية من خلال إقامة القلاع.

(جـ) أيد تاريخيًا صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) تمتع الملك أمنمحات الأول بالحكمة والمهارة السياسية فى حكمه.

(٢) اتخاذ الهكسوس بعض الإجراءات لتأمين أنفسهم من ثورات المصريين.

CamScanner

الدرس الرابع

عصر المجد الحربى

« الدولة الحديثة »



كان المصرى القديم يميل للسلم، ولا يلجأ للحرب إلا دفاعاً عن نفسه وبلاده،
فهل تعرف لماذا تكون أول جيش نظامى فى عصر الدولة الحديثة ؟
وما الأثر الناتج عن ذلك ؟

CamScanner

أولا عصر الدولة الحديثة

* يُطلق على عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربى **بم تفسر؟**

بسبب اهتمام ملوكها باتساع ملكهم فخاضوا العديد من المعارك، وحققوا انتصارات على أعدائهم كالهكسوس والحيثيين وكونوا أول إمبراطورية فى التاريخ امتدت فى آسيا وأفريقيا، وشملت :

- بلاد الشام.
- بلاد ما بين النهرين *(العراق حاليًا)*.
- بلاد بونت *(الصومال حاليًا)*.



ما المقصود بـ: إمبراطورية ؟

دولة كبيرة مترامية الأطراف تسيطر على أراضى وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية.

شملت الدولة الحديثة الأسرات (١٨ : ٢٠)، ومن أشهر ملوكها :

احمس ← حتشبسوت ← تحتمس الثالث ← أمنحتب الرابع «إخناتون» ← توت عنخ أمون ← رمسيس الثانى ← رمسيس الثالث

الملك أحمس



- يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة نظرًا لما حققه من انتصارات على الهكسوس.

اختر : امتدت الإمبراطورية المصرية فى عصر الدولة الحديثة فى الجهتين .....
(الشمالية الشرقية والجنوبية الشرقية - الشمالية الغربية والجنوبية - الجنوبية الغربية والشمالية - الشرقية والغربية)

CamScanner



الملكة حتشبسوت «من اشهر نساء مصر وملكاتها»

◄ **مدة حكمها :** تزيد عن ٢٠ عامًا، تميزعهدها بالسلام والأمن والاستقرار فلم تكن تميل إلى الحروب.

◄ **اهم اعمالها :**

① اهتمت بالتشييد والبناء فأقامت مسلتين شاهقتين فى معبد الكرنك.

② كونت علاقات تجارية مع الدول المجاورة **دلل؟** حيث أرسلت رحلتين (بعثتين) تجاريتين إلى بلاد بونت وذلك لجلب البخوروالعاج والأحجار الكريمة والأخشاب وجلد الأسود.

ما المقصود بـ، بعثة تجارية ؟

مجموعة تُرسل للقيام بعمل تجارى يساعد على توطيد العلاقات التجارية بين الدول.



الملك تحتمس الثالث

◄ **اهم اعماله :**

يُعد تحتمس الثالث من أعظم وأقدر ملوك مصر الفرعونية فى الحرب والإدارة **دلل؟**

• فى مجال الحرب يُعتبر أول من :

① قسم الجيش إلى قلب وجناحين كما اخترع حرب المفاجأة (المداهمة، والاستباقية).

② أنشأ أسطولًا قويًا سيطربه على جزرالبحرالمتوسط وساحل فينيقيا (سوريا ولبنان حاليًا).

③ انتصر على أمير قادش فى معركة مجدو(*).

④ وطد نفوذ مصر فى كل من فلسطين وسوريا بعد قيامه بنحو ١٦ حملة عسكرية بهدف حماية حدود الإمبراطورية المصرية.

⑤ ثبت حكم مصر فى بلاد النوبة.

⑥ أقام أقدم إمبراطورية فى التاريخ.

• فى مجال الإدارة قام بـ:

① إحضار أبناء الأقاليم الآسيوية وذلك ليعلمهم فى مصرحتى يشبوا (يتربوا) على الولاء والانتماء لمصر.

② توطيد علاقاته بملوك وحُكام البلاد المجاورة.

③ كسب ود الأمراء الآسيويين مما ساعد على تماسك إمبراطوريته ونشرالثقافة المصرية فى بلادهم.

ما تقييمك لمدى مصداقية العبارة التالية :

كان الملك تحتمس الثالث يتمتع بالمهارة السياسية ؟

(*) مجدو : مدينة تجارية لها حصن (تقع شمال فلسطين) مما جعلها ذات أهمية استراتيجية.

CamScanner



الملك أمنحتب الرابع «إخناتون»

- تـولى عرش مصر بعد وفاة أبيه أمنحتب الثالث وكان لايزال صبيًا حيث كان عمره آنذاك ١٦ عامًا، وتزوج من الملكة نفرتيتى.
- اختـلفت اهتماماتـه عن بقية ملوك مصر الذين سـبقوه حيـث كان يهتم بأمور الدين والعبادة.
- اهـم اعمـاله :

* قـام بأول ثورة دينية نـادى فيهـا بعبـادة إلـه واحد أسـماه آتون (ورمـزله بقرص الشمس الذى تخرج منه أشعة تنتهى بأيد آدمية توزع الخير على الناس فى الأرض) لذلك :

① غير اسمه من أمنحتب الرابع إلى إخناتون «أى المخلص لآتون».

② قام ببناء عاصمة جديدة لدولته أسماها أخيتاتون (لتكون مقرًا لعبادة الإله آتون).

ما النتائج التى ترتبت على ثورة إخناتون الدينية ؟

ترتب على ذلك أن ثار ضده كهنة الإله آمون وكهنة الآلهة الأخرى.

لم يقدر للديانة التى دعى إليها إخناتون أن تستمر حيث انتهت بوفاته لارتباطها بوجوده



الملك توت عنخ آمون(*) «خلف إخناتون فى حكم البلاد»

- اهـم اعمـاله :

① أعاد إلى عبادة الإله آمون مكانتها.

② أعاد عاصمة البلاد إلى طيبة مرة أخرى.

بم تفسر يُعد من أشهر ملوك الدولة الحديثة رغم ضعفه وموته صغيرًا ؟

لأن شـهرته تعود إلى مقبرته التى تم اكتشافها عـام ١٩٢٢م، والتى تدل محتوياتها على عظمة الفن المصرى القديم الذى بهر العالم كله.

(*) توت عنخ آمون : اسم يعنى «الصورة الحية للإله آمون».

CamScanner



الملك رمسيس الثانى «أشهر ملوك الأسرة التاسعة عشرة»

أهم أعماله :

خارجيًا

* عمل على إعادة النفوذ المصرى على بلاد الشام الذى قل بعد ثورة إخناتون الدينية حيث خاض معارك ضد الحيثيين استمرت ١٥ عامًا أشهرها **معركة قادش**

ما النتائج ؟ ترتب عليها انتصار رمسيس الثانى، مما اضطر ملك الحيثيين إلى عقد معاهدة سلام(*) نصت على :

① وقف الحرب بين الطرفين.

② إعادة العلاقات الودية بين البلدين.

③ مساعدة كل طرف للآخر فى حالة تعرضه للهجوم من دولة أخرى.

وبذلك تفرغ رمسيس الثانى للأعمال العمرانية الداخلية.

ما المقصود بـ: معاهدة ؟

اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم.

داخليًا

* اهتم رمسيس الثانى بالأعمال العمرانية **دلل ؟**

حيث :

① شيَّد ستة معابد أشهرها معبدا أبو سمبل، والتى عملت منظمة اليونسكو على إنقاذهما من مياه السد العالى.

② أتم بناء بهو الأعمدة بمعبد الكرنك.

③ أقام عددًا من المسلات ما زالت موجودة إلى الآن (إحداها بالأقصر، وأخرى قائمة فى باريس "عاصمة فرنسا").



معبدا أبو سمبل

ما المقصود بـ: منظمة اليونسكو ؟

هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة، وهى مسئولة عن التربية والثقافة والعلوم.

دلل : استطاع الملك رمسيس الثانى إصلاح وضع مصر الخارجى فى بلاد الشام.

(*) تُعد معاهدة السلام التى تمت بين رمسيس الثانى وملك الحيثيين أول وأقدم معاهدة سلام فى التاريخ وكانت من منطلق القوة العسكرية لمصر فى عهده.

CamScanner



الملك رمسيس الثالث «المؤسس الحقيقى للأسرة العشرين وآخر الفراعنة العظام»

اهم اعماله :

أزال عن مصر خطرًا لا يقل شدة عن خطر الهكسوس حيث :

① نجح فى هزيمة شعوب البحر المتوسط التى هاجمت مصر :
- بريًا عند رفح.
- بحريًا عند مصب نهر النيل الغربى.

② تصدى لقوات الليبيين الذين هاجموا حدود مصر الغربية وهزمهم عند وادى النطرون.

انهيار وسقوط الدولة الحديثة بم تفسر؟ بسبب :

① تولى الحكم ملوك ضعاف بعد الملك رمسيس الثالث.

② ازدياد نفوذ الكهنة حتى اغتصب أحدهم العرش.

تدريب ١

١ قارن بين :

	أحمس (١)	رمسيس الثانى (٢)	رمسيس الثالث (٣)
الأسرة التى ينتمى إليها	.....	.....	.....
أهم الأعمال	....	....	....

٢ من هو ... ؟

(١) أقام أقدم إمبراطورية فى التاريخ. (.....)

(٢) أنشأ أسطولًا قويًا فرض به سيطرته على جزر البحر المتوسط. (.....)

(٣) انتصر فى معركة مجدو. (.....)

(٤) أقام عاصمة جديدة أسماها أخيتاتون. (.....)

(٥) أعاد إلى عبادة الإله آمون مكانتها بعد وفاة إخناتون. (.....)

٣ بم تفسر ... ؟

(١) سُمى عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربى.

.....

(٢) يُعد تحتمس الثالث صاحب عقلية إدارية متميزة.

.....

٤ دلل تاريخيًا على صحة العبارة الآتية : أقامت الملكة حتشبسوت علاقات تجارية مع الدول المجاورة.

.....

CamScanner

ثانيًا العصر المتأخر « عصر الاضمحلال الثالث »

* شمل العصر المتأخر الأسرات (٢١ : ٣٠).
* يقصد به الفترة التى أعقبت سقوط الدولة الحديثة حيث سادت البلاد فيها حالة من الضعف عرضتها للأطماع الخارجية وخضوعها للنفوذ الأجنبى.

ولكن استردت مصر نهضتها فى عهد :

الملك إبسماتيك الأول «مؤسس الأسرة السادسة والعشرين»

* كان أميرًا لمدينة سايس(*).

اهم اعماله

* استرد إبسماتيك الأول لمصر حريتها واستقلالها وقوتها الاقتصادية **دلل؟** حيث :

١ كوَّن جيش قوى ونجح به فى طرد الآشوريين من مصر.
٢ ضم إقليم منف لحكمه.
٣ عمل على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية.

الملك نخاو «خلف إبسماتيك الأول فى الحكم»

اهم اعماله

* أكمل مسيرة التقدم فى البلاد **دلل؟** حيث :

١ أعاد حفر قناة سيزوستريس.

٢ أرسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا استغرقت ثلاث سنوات.



دلل: على الرغم من حالة الضعف التى سادت العصر المتأخر إلا أنه شهد بصيص من النور.

(*) سايس : مدينة غرب الدلتا وكانت عاصمة مصر فى عصر الأسرتين (٢٦ ، ٢٧).

CamScanner

نهاية الحكم الفرعونى

* سرعان ما انهار عصر النهضة الذى لم يستمر طويلًا حيث غزا الفرس مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين، واستمروا يحكمون البلاد حتى الأسرة الثلاثين.
* تعاقب على حكم مصر بعد الفرس كل من اليونانيين ، البطالمة ، الرومان حتى جاء الفتح الإسلامى على يد عمرو بن العاص وخلصها من يد الرومان عام ٦٤١م.

تدريب ٢

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) نجح أمير مدينة سايس فى طرد ..... من مصر.

(الهكسوس - الفينيقيين - الآشوريين - الليبيين)

(٢) عمل الملك ..... على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية خلال العصر المتأخر.

(إبسماتيك الأول - سنوسرت الثالث - تحتمس الثالث - أحمس)

(٣) أرسل الملك نخاو بعثة من ..... للدوران حول أفريقيا.

(الآشوريين - الليبيين - الحيثيين - الفينيقيين)

(٤) انهار عصر النهضة الذى أحدثته الأسرة السادسة والعشرين على يد .....

(اليونانيون - الفرس - الآشوريون - الرومان)

(٥) بدأ عصر الاضمحلال الثالث بعد سقوط الأسرة .....

(السابعة عشر - الثامنة عشر - التاسعة عشر - العشرون)

(٦) حكم مصر بعد الفرس مباشرة اليونانيين ثم أعقبهم .....

(الرومان - الآشوريين - الحيثيين - البطالمة)

٢ ما المقصود بـ : العصر المتأخر؟

.....

.....

١٠٥

CamScanner

أهم نقاط الدرس

يُطلق على عصر الدولة الحديثة (الأسرات ١٨ : ٢٠) عصر المجد الحربى حيث اهلم ملوكها بلكونين أول إمبراطورية فى التاريخ

أشهر ملوكها

① الملك أحمس

يُعد مؤسس الدولة الحديثة.

② الملكة حتشبسوت

* حكمت البلاد أكثر من ٢٠ عامًا.
* اهتمت بالتشييد والبناء فأقامت مسلتين فى معبد الكرنك.
* أرسلت رحلتين تجاريتين إلى بلاد بونت.

③ الملك تحتمس الثالث

* يُعد أعظم وأقدر ملوك مصر الفرعونية فى الحرب والإدارة.
* أقام أقدم إمبراطورية فى التاريخ.
* انتصر على أمير قادش فى معركة مجدو.

④ الملك أمنحتب الرابع «إخناتون»



* تولى عرش مصر بعد وفاة أبيه أمنحتب الثالث وتزوج من الملكة نفرتيتى.
* قام بأول ثورة دينية والتى نادت بعبادة إله واحد «آتون».
* غير اسمه إلى إخناتون.
* بنى عاصمة جديدة أسماها أخيتاتون.
* ثار ضده كهنة الإله آمون وكهنة الآلهة الأخرى.

⑤ الملك توت عنخ امون



* خلف إخناتون فى حكم البلاد.
* أعاد إلى عبادة آمون مكانتها.
* أعاد عاصمة البلاد إلى طيبة.
* تم اكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢م.

⑥ الملك رمسيس الثانى



* أشهر ملوك الأسرة الـ١٩
* انتصر على الحيثيين فى معركة قادش ثم عقد بينهما معاهدة سلام.
* شيد ستة معابد أشهرها معبدا أبوسمبل التى عملت منظمة اليونسكو على إنقاذهما من مياه السد العالى.
* أقام عددًا من المسلات.
* أتم بناء بهو الأعمدة بمعبد الكرنك.

⑦ الملك رمسيس الثالث



* المؤسس الحقيقى للأسرة الـ٢٠
* هزم شعوب البحر المتوسط بريًا عند رفح وبحريًا عند مصب نهر النيل الغربى.
* تصدى لقوات الليبيين فى وادى النطرون.
* آخر الفراعنة العظام.

عوامل الهيار وسقوط الدولة الحديثة :

① تولى الحكم ملوك ضعاف بعد الملك رمسيس الثالث. ② ازدياد نفوذ الكهنة حتى اغتصب أحدهم العرش.

العصر المتأخر (الأسرات ٢١ : ٣٠)

* سادت مصر بعد سقوط الدولة الحديثة حالة من الضعف ولكن استردت نهضتها فى عهد :

① **الملك إبسماتيك الأول**، الذى قام بـ: • تأسيس الأسرة الـ٢٦ • طرد الآشوريين وضم إقليم منف لحكمه.
• تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية.

② **الملك نخاو**، الذى قام بـ: • إعادة حفر قناة سيزوستريس. • إرسال بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا.

* انهار عصر النهضة بغزو الفرس مصر عام ٥٢٥ ق.م ثم اليونانيين ثم البطالمة وأخيرًا الرومان حتى جاء الفتح الإسلامى على يد عمرو بن العاص عام ٦٤١م.

يقصد بـ :

الإمبراطورية	دولة كبيرة مترامية الأطراف تسيطر على أراضى وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية.
بعثة تجارية	مجموعة تُرسل إلى مكان معين من أجل القيام بعمل تجارى يساعد على توطيد العلاقات التجارية بين الدول.
معاهدة	اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم.
منظمة اليونسكو	هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة، وهى مسئولة عن التربية والثقافة والعلوم.
العصر المتأخر	الفترة التى أعقبت سقوط الدولة الحديثة وسادت البلاد حالة من الضعف عرضتها للأطماع الخارجية وخضوعها للنفوذ الأجنبى.

CamScanner

أسئلة على الدرس الرابع

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق | مستويات عليها

السؤال المسبوق بالعلامة (!!) من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تمثل القاسم المشترك بين الملك أمنحتب الرابع والملك ..... فى بناء عاصمة جديدة.
(أمنمحات الثالث - توت عنخ آمون - تحتمس الثالث - نعرمر)

(٢) عرف المصريون القدماء عقيدة التوحيد خلال عصر الملك .....
(أمنحتب الرابع - رمسيس الثانى - أحمس - تحتمس الثالث)

(٣) كان آخر غزو خارجى لمصر الفرعونية على يد ..... (اليونان - الفرس - الرومان - البطالمة)

(٤) امتدت الإمبراطورية المصرية فى عصر الدولة الحديثة جنوبًا حتى وصلت إلى .....
(بلاد بونت - بلاد النوبة - بلاد اليمن - مصر الوسطى)

(٥) وصلت المرأة المصرية لأعلى مكانة لها فى عصر الدولة الحديثة خاصة فى المجال .....
(الاجتماعى - السياسى - الدينى - الاقتصادى)

(٦) أول ثورة دينية نادت بعبادة الإله آتون قام بها الملك .....
(توت عنخ آمون - رمسيس الثانى - تحتمس الثالث - أمنحتب الرابع)

(٧) تغيرت عاصمة الدولة الحديثة فى عهد الملك إخناتون من ..... إلى أخيتاتون.
(منف - طيبة - أثيت تاوى - أون)

(٨) أحد أشهر ملوك الأسرة التاسعة عشر هو الملك .....
(إبسماتيك الأول - نخاو - رمسيس الثانى - رمسيس الثالث)

(٩) أكثر من حمل تيار المعارضة لدعوة إخناتون الدينية هم .....
(رجال السياسة - قادة الجيش - عامة الشعب - رجال الدين) بورسعيد

(١٠) ارتبطت شهرة الملك توت عنخ آمون إلى .....
(براعته الحربية - عظمة الفن المصرى - تميز عصره بالعدالة - سماحته الدينية)

(١١) تم إحياء الإمبراطورية المصرية فى آسيا على يد الملك .....
(إبسماتيك الأول - توت عنخ آمون - أمنحتب الرابع - رمسيس الثانى)

(١٢) اختلف رمسيس الثانى عن ملوك الدولة الحديثة فى ..... (تحقيق الانتصارات العسكرية - حماية حدود البلاد - إرساء قواعد الحرب والسلام - الاهتمام ببناء المعابد)

(١٣) أقام الملك رمسيس الثانى مسلتين إحداهما قائمة فى مدينة .....
(أسوان - الأقصر - إدفو - الجيزة)

(١٤) انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند مدينة رفح.
(رمسيس الثالث - رمسيس الثانى - إبسماتيك الأول - تحتمس الثالث)

CamScanner

(١٥) ساعدت منظمة اليونسكو فى إنقاذ ..... من مياه السد العالى.
(معبد اللابرنت - معبدا أبو سمبل - معابد الشمس - معبد الكرنك) طيطا / سوهاج

(١٦) تصدى رمسيس الثالث لليبيين الذين هاجموا حدود مصر من .....
(الجنوب - الشمال - الشرق - الغرب)

(١٧) يُعد الملك ..... آخر الملوك العظام فى عصر الدولة الحديثة.
(تحتمس الثالث - رمسيس الثانى - رمسيس الثالث - إبسماتيك الأول)

(١٨) استطاع الملك ..... تأسيس الأسرة الفرعونية السادسة والعشرين.
(نخاو - إبسماتيك الأول - رمسيس الثانى - أحمس)

(١٩) أول احتلال خارجى تعرضت له مصر خلال العصر المتأخر كان من .....
(الليبيين - الآشوريين - شعوب البحر المتوسط - الفرس)

(٢٠) خلَّص عمرو بن العاص مصر من .....
(الرومان - البطالمة - الفرس - الهكسوس) شرق المنصورة / الدقهلية

٢ أكمل :

الملك	أهم أعماله	رأيك فيما قام به
①	طرد الآشوريين من مصر	.....
② رمسيس الثانى	.....	.....
③ توت عنخ آمون	.....	.....

٣ أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة :

(١) غير الملك أمنحتب الرابع اسمه إلى ..... ودعا إلى عبادة الإله .....

(٢) اكتشفت مقبرة الملك ..... عام ١٩٢٢م.

(٣) أقام الملك رمسيس الثانى عددًا من المسلات ما زالت إحداها توجد الآن بمدينة ..... بفرنسا.

(٤) انتصر الملك رمسيس الثالث على شعوب البحر المتوسط بريًا عند ..... وبحريًا عند .....

٤ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) خالفت الملكة حتشبسوت ملوك الدولة الحديثة فى اهتمامهم بالحروب. ( )

(٢) أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتين تجاريتين إلى بلاد بونت. القوصية / أسيوط ( )

(٣) طور الملك تحتمس الثالث أسلوب المعارك والحروب العسكرية. ( )

(٤) اهتم الملك أمنحتب الرابع بأمور السياسة والحرب. سمالوط / المنيا ( )

(٥) ترجع شهرة الملك توت عنخ آمون إلى انتصاراته العسكرية. ( )

(٦) انتصر رمسيس الثانى على أمير قادش فى معركة مجدو. أخميم / سوهاج ( )

(٧) بدأ العصر المتأخر للتاريخ المصرى القديم بعد سقوط الأسرة العشرين. ( )

CamScanner
CamScanner

(٨) أرسل الملك نخاو بعثة بحرية للدوران حول أفريقيا استغرقت ٣ سنوات. ( )

(٩) 📖 أعاد الملك سنفرو حفر قناة سيزوستريس. بنى مزار / المنيا ( )

(١٠) غزا الآشوريون مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين. ( )

٥ اكتب المصطلح الذى تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) دولة كبيرة مترامية الأطراف تسيطر على أراضى وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية. شرق طنطا / الغربية (.....)

(٢) هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة مسئولة عن التربية والثقافة والعلوم. طوخ / القليوبية (.....)

٦ رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث مع تحديد الشخصيات المرتبطة بها :

* أقام معبدا أبى سمبل.
* طرد الآشوريين من مصر.
* أعاد أمجاد كهنة الإله آمون.
* أقام أقدم إمبراطورية فى التاريخ.
* أقامت مسلتين شاهقتين فى معبد الكرنك.

الترتيب	الشخصية	العمل الذى قام به
١	.....	.....
٢	.....	.....
٣	.....	.....
٤	.....	.....
٥	.....	.....

٧ رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث :

(.....) طرد الهكسوس من مصر.
(.....) اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.
(.....) معركة مجدو.
(.....) معركة قادش.
(.....) غزو الفرس لمصر.
(.....) بعثة نخاو من الفينيقيين.

٨ إلى من تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) أسس الدولة الحديثة. غرب الزقازيق / الشرقية (.....)

(٢) أعاد النفوذ المصرى إلى بلاد الشام الذى قل بعد الثورة الدينية. فارسكور / دمياط (.....)

(٣) أتم بناء بهو الأعمدة بمعبد الكرنك. طور سيناء / ج. سيناء (.....)

(٤) انتصر على الليبيين عند وادى النطرون. أوسيم / الجيزة (.....)

(٥) أسس الأسرة الفرعونية السادسة والعشرين. العمرانية / الجيزة (.....)

(٦) فتح مصر وخلصها من الرومان عام ٦٤١م. كوم أمبو / أسوان (.....)

CamScanner

٩ بم تفسر... ؟

(١) 📖 تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربى. أسيوط

(٢) 📖 تميز عهد الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام. الإسماعيلية

(٣) إرسال الملكة حتشبسوت رحلتيها التجاريتين إلى بلاد بونت. قليوب / القليوبية

(٤) 📖 يُعد تحتمس الثالث صاحب عقلية عسكرية متميزة. الوايلى / القاهرة

(٥) لم تستمر الديانة التى دعا إليها إخناتون بعد وفاته.

(٦) 📖 شهرة الملك توت عنخ آمون. القليوبية

(٧) يُعد الملك رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام فى مصر القديمة. ميت غمر / الدقهلية

(٨) ضعف وانهيار الدولة الحديثة.

(٩) نجاح إبسماتيك الأول فى طرد الآشوريين من مصر.

١٠ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) اهتمام ملوك الدولة الحديثة باتساع ملكهم. كفر سعد / دمياط

(٢) نجاح الملك تحتمس الثالث فى كسب ود الأمراء الآسيويين.

(٣) ثورة إخناتون الدينية.

(٤) ارتباط عبادة الإله آتون بوجود الملك أمنحتب الرابع.

(٥) توقف الحرب بين الملك رمسيس الثانى وملك الحيثيين بعد معاهدة السلام بينهما.

(٦) ضعف الملوك بعد الملك رمسيس الثالث. الساحل / القاهرة

(٧) غزو الفرس لمصر ٥٢٥ ق.م. نجع حمادى / ق

CamScanner
CamScanner

١١ ما المقصود بكل من ... ؟

(١) بعثة تجارية : ..... ديرب نجم / الشرقية

(٢) معاهدة : ..... المنتزه / الإسكندرية

(٣) عصر متأخر : ..... مشتول السوق / الشرقية

١٢ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) هُزم الملك رمسيس الثانى أمام الحيثيين.

.....

(٢) تمكنت شعوب البحر المتوسط من هزيمة رمسيس الثالث. شرق طنطا / الغربية

.....

١٣ ما العلاقة بين : اليونسكو ، ومعبدى أبوسمبل ؟ شمال / الجيزة

.....

١٤ دلل تاريخيًا على صحة العبارات الآتية :

(١) يُعد تحتمس الثالث من أقدر الملوك فى مجال الإدارة.

.....

(٢) اختلفت اهتمامات الملك أمنحتب الرابع عن ملوك مصر الفرعونية الذين سبقوه. الشرابية / القاهرة

.....

(٣) الملك رمسيس الثانى رجل الحرب والسلام. البدرشين / الجيزة

.....

(٤) تعددت أعمال الملك رمسيس الثانى العمرانية. السويس

.....

(٥) اهتمت الملكة حتشبسوت بالتشييد والبناء. غرب / كفر الشيخ

.....

(٦) يُعد عهد الملك نخاو امتدادًا لمسيرة التقدم التى بدأت فى عهد الملك إبسماتيك الأول.

.....

١٥ *« خاض الملك رمسيس الثانى معارك ضد الحيثيين استمرت خمسة عشر عامًا انتهت بانتصاره عليهم ».* **فى ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتى :**

(١) فى أى معركة انتصر الملك رمسيس الثانى على الحيثيين ؟

.....

(٢) حدد بنود معاهدة السلام بين الملك رمسيس الثانى وملك الحيثيين. اخميم / سوهاج

.....

CamScanner



ميت أبو غالب / دمياط

١٦ أمامك صورة تنتمى إلى الحضارة المصرية القديمة، لاحظها جيدًا ثم أجب عما يأتى :

(١) وضح : الإجراءات التى اتخذها صاحب الصورة لتعبر عن ثورته الدينية.

.....

(٢) ما النتائج التى ترتبت على تلك الثورة ؟

.....

أسئلة للتميز

١٧ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

(١) أول من احتل مصر بعد انتهاء الحكم الفرعونى هم .....
(الآشوريين - الفرس - الإغريق - الرومان)

(٢) توسعت الإمبراطورية المصرية فى جهة الشمال الشرقى حتى بلاد .....
(بونت - النوبة - العراق - اليونان)

(٣) حرصت الملكة حتشبسوت على إقامة علاقات تجارية جهة .....
(الجنوب - الشمال - الغرب - الشمال الغربى)

(٤) أدت وفاة الملك إخناتون إلى .....
(نقل العاصمة - تولى الكهنة الحكم - صراع الأقاليم - سقوط الدولة الحديثة)

(٥) تعرضت مصر فى عهد رمسيس الثالث لهجمات من جهتى .....
(الشمال والغرب - الشمال والجنوب - الجنوب والغرب - الجنوب والشرق)

(٦) بدأت حركة الكشوف الجغرافية المصرية على يد بحارة جاءوا من جهة .....
(الشمال الشرقى - الشمال الغربى - الغرب - الجنوب)

(٧) الترتيب التاريخى الصحيح فيما يلى هو .....

(أ) معركة قادش ← معركة مجدو ← بناء أخيتاتون ← اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.

(ب) اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون ← معركة مجدو ← معركة قادش ← بناء أخيتاتون.

(جـ) معركة مجدو ← بناء أخيتاتون ← معركة قادش ← اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.

(د) بناء أخيتاتون ← معركة مجدو ← معركة قادش ← اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.

---

١٨ حدد أوجه الشبه بين :

(١) حتشبسوت، رمسيس الثانى، وأوسركاف.

.....

(٢) سنوسرت الثالث، ونخاو.

.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على الدرس الرابع

جديد

١ **(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :**

(١) عمل الملك إبسماتيك الأول على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية. ( )

(٢) سُمى عصر الدولة القديمة باسم عصر المجد الحربى. ( )

(٣) يُعد رمسيس الثالث المؤسس الحقيقى للأسرة العشرين. الزرقا / دمياط ( )

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقة بينهم. السويس

(٢) فترة أعقبت سقوط الدولة الحديثة حيث سادت البلاد حالة من الضعف وكانت عرضة للأطماع الخارجية. قليوب / القليوبية

(٣) مجموعة ترسل إلى مكان معين من أجل القيام بعمل تجارى يساعد على توطيد العلاقات التجارية بين الدول.

(جـ) أمامك صورة لأشهر ملوك الدولة الحديثة :



(١) اذكر اسم الملك.

(٢) سبب شهرته بالدولة الحديثة. نصر النوبة / أسوان

(د) حدد وجه الشبه بين : نهاية الأسرة العشرين فى الدولة الحديثة ونهاية الأسرة الرابعة فى الدولة القديمة.

---

٢ **(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

(١) يرجع الفضل لمنظمة اليونسكو فى الحفاظ على أعمال الملك .....

(توت عنخ آمون - رمسيس الثانى - تحتمس الثالث - رمسيس الثالث) أبو حمص / البحيرة

(٢) ثبت الملك ..... حكم مصر فى بلاد النوبة.

(رمسيس الثالث - تحتمس الثالث - توت عنخ آمون - أمنحتب الرابع) القناطر الخيرية / القليوبية

(٣) أرسلت حتشبسوت رحلتين تجاريتين إلى بلاد .....

(النوبة - فينيقيا - بونت - العراق) إسنا / الأقصر

(٤) امتدت حدود الإمبراطورية المصرية فى عصر الدولة الحديثة إلى كل من .....

(آسيا وأفريقيا - أفريقيا وأوروبا - آسيا وأوروبا - أوروبا وجزر البحر المتوسط)

(ب) دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) استطاع الملك رمسيس الثانى تثبيت أقدام مصر فى بلاد الشام. الشيخ زويد / ش سيناء

(٢) لم تكن الملكة حتشبسوت تميل إلى الحروب. الشرابية / القاهرة

(جـ) قارن بين : معركتى مجدو، وقادش، من حيث أهم النتائج.

CamScanner



الوحدة **5**

مصر الحضارة

(مظاهر الحضارة المصرية القديمة)

الدرس الأول
الحياة السياسية.

الدرس الثانى
الحياة الدينية.

الدرس الثالث
الحياة الاقتصادية.

أسئلة كل درس تشمل :

- أسئلة تفاعلية
- أسئلة للتميز.
- امتحان على الدرس.
- أسئلة الكتاب المدرسى
- أسئلة من امتحانات مدارس المحافظات.

أهداف الوحدة : يتوقع بعد الانتهاء من هذه الوحدة أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يتعرف مظاهر الحضارة المصرية القديمة (السياسية ، الاقتصادية ، الدينية).
- يرسم شكلاً تخطيطيًا يوضح عناصر الحكم فى مصر القديمة.
- يتتبع مراحل التطور الحضارى التى طرأت على المجتمع المصرى عبر العصور.
- يحدد ملامح السياسة الخارجية بمصر القديمة عبر العصور.
- يفسر أسباب قيام الحضارة على أرض مصر.
- يستخلص أسباب تكوين الجيش المصرى عبر العصور القديمة.
- يقدر أهمية الإنجازات الاقتصادية فى مصر القديمة.
- يعتز بجهود المصريين القدماء من أجل قيام حضارتهم.
- يتعرف دور المعتقدات الدينية فى مصر القديمة.

هام

- امتحانان على الوحدة

الظر

كتاب الامتحانات والإجابات

- مراجعة على كل درس

الظر

مفكرة الامتحان

CamScanner

أهـداف دروس الوحـدة الخامسة

الدرس الأول

الحياة السياسية.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يتعرف الصفات التى يجب أن يتسم بها (الحاكم - الوزير).
- يحدد عناصر الحكم فى مصر القديمة.
- يقارن بين المهام التى كان يقوم بها كل من (الفرعون - الوزير).
- يفسر أسباب اختيار الفرعون وزيرًا له.
- يوضح الأسباب التى أدت إلى نشأة أول جيش مصرى.
- يستنتج الآثار المترتبة على تأسيس كل من (الجيش - الأسطول).
- يعتز بالتاريخ السياسى لمصر.



الدرس الثانى

الحياة الدينيـــة.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يتعرف خصائص الحياة الدينية فى مصر القديمة.
- يفسر أسباب تعدد الآلهة عند المصريين القدماء.
- يوضح النتائج المترتبة على اعتقاد المصرى القديم فى الثواب والعقاب.
- يحدد المقصود بكل من : بعث - خلود - توحيد.
- يبدى الاهتمام بتعرف أهم المعتقدات الدينية عند المصريين القدماء.
- يحدد مراكز عبادة بعض الآلهة على الخريطة.



الدرس الثالث

الحياة الاقتصادية.

يتوقع بعد الانتهاء من الدرس أن يكون التلميذ قادرًا على أن :

- يتعرف مظاهر الحياة الاقتصادية فى مصر القديمة.
- يوضح العلاقة الوثيقة بين الزراعة والحضارة الفرعونية.
- يستخلص النتائج المترتبة على تنوع النشاط الاقتصادى فى مصر القديمة.
- يفسر أسباب تنوع النشاط الاقتصادى فى مصر القديمة .
- يحافظ على موارد بلده مصر.
- يقدر أهمية الحفاظ على نهر النيل.



CamScanner

تمهيـد مظاهر الحضارة المصرية القديمة

عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة

* وهـب الله لمصـر عوامـل كثيرة سـاعدت علـى قيـام الحضـارة الفرعونيـة منـذ فجـر التاريـخ.

ومن هذه العوامل :

- **نهر النيـل** يُعتبـر مصـدر الخير لمصر حيـث ساهم فـى تعليم المصريين القدمـاء زراعـة الأرض وتعميرها.
- **الموقع** ساعد موقع مصر الممتاز على تقدم تجارتها مع جيرانها.
- **المناخ** حيث يتميز مناخ مصر بالاعتدال.
- **الموارد الطبيعية** وهب الله مصر طبيعة غنية بالموارد المتنوعة.
- **إنسانًا محبًا لوطنه** حيث استطاع المصرى القديم أن يستغل كل ما هيأه الله له فى قيام حـضارة عظيمة شملت مجالات متعددة.

* تمثلت مظاهر الحضارة المصرية القديمة وتقدمها فى سائر المجالات **فيما يلى :**

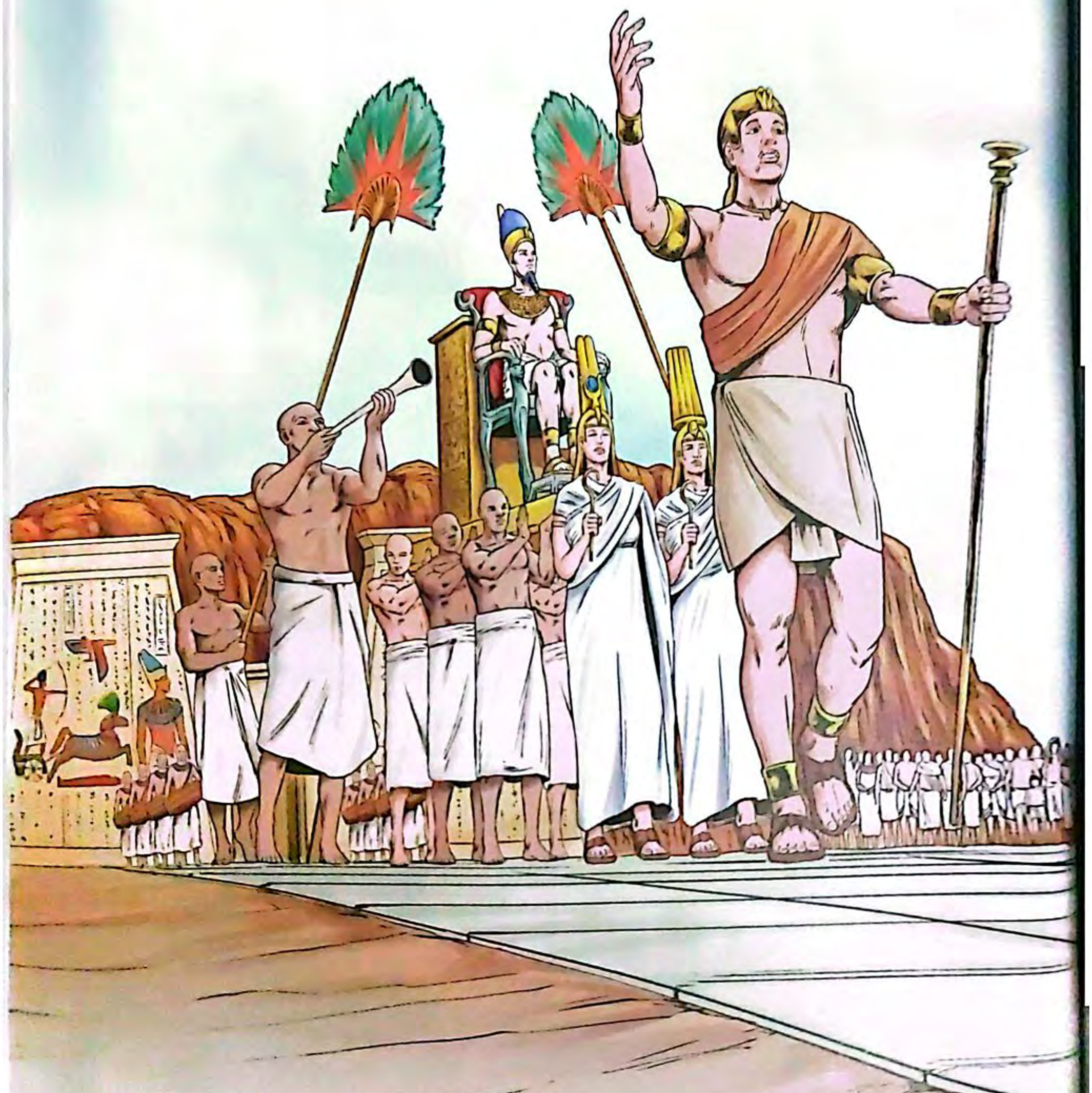


ما العلاقة بين : الموقع المتميز لمصر، ونشاطها التجارى ؟

CamScanner
CamScanner

الدرس الأول

الحياة السياسية



كان للشعب المصرى السبق فى إدراك أهمية الوحدة والتمسك بها

فظهرت الدولة المصرية قوية منذ البداية،

فما الأثر الناتج عن ذلك ؟

CamScanner

أولاً عناصر الحكم فى مصر الفرعونية

* ظهرت مصر منذ فجر التاريخ كدولة قوية تسير على نظام حكم ثابت، حقق لها القوة والرخاء، وقد مر هذا النظام بعدة أطوار بدأ بحكم الأقاليم، وانتهى بقيام نظام حكم ملكى شمل كل البلاد مكون من عدة عناصر *كما موضح بالشكل المقابل.*

ما المقصود بـ: الحياة السياسية ؟
نظام الحكم والسلطات المختلفة الموجودة فى المجتمع لإدارة شئونه والعلاقة التى تربط بين الحُكام وأفراد هذا المجتمع.



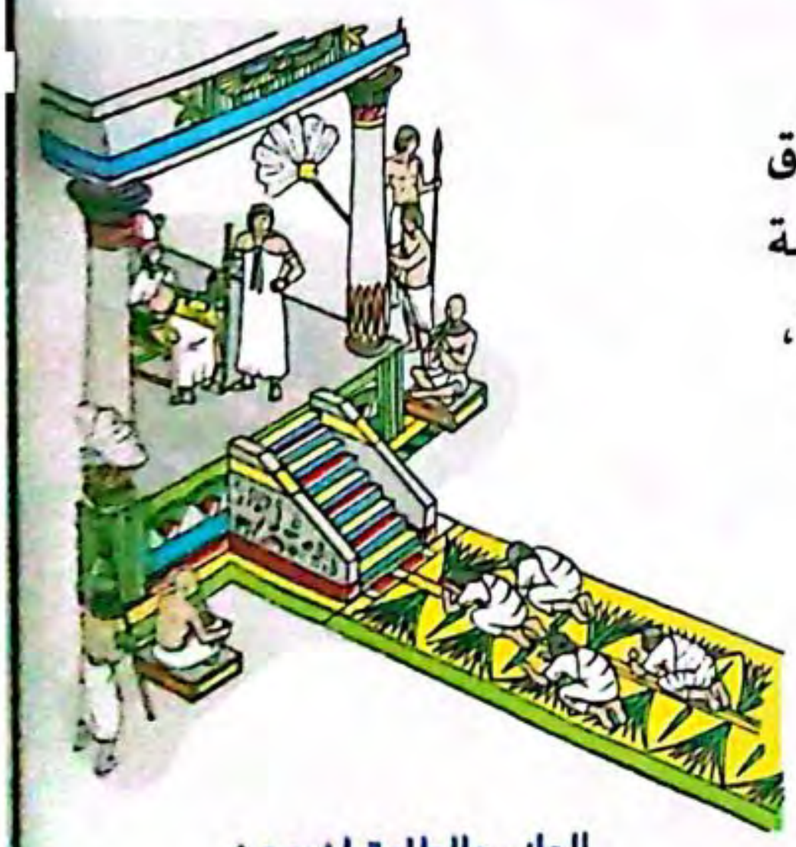
فيما يلى نتعرف عناصر الحكم فى مصر الفرعونية بشىء من التفصيل.

١ فرعون(*) «الملك»

* كان يُطلق عليه الملك المقدس صاحب النفوذ المطلق
بم تفسر ؟ لأنه يجمع فى يده كل السلطات الدينية والدنيوية التى تمكنه من القيام بوظائف *(مهام)* متعددة، ولذلك يجب على الناس طاعته فهو رمز وحدة البلاد.

مهامه

① قيادة الجيش للدفاع عن البلاد وصد المعتدين.
② إقامة العدل بين الناس.
③ تأمين وسائل الحياة الكريمة لشعبه.


الولاء والطاعة لفرعون

اكتب كلمة صواب أو خطأ :
كانت أهم مهام فرعون هى الدفاع عن الأراضى المصرية. ( )

(*) كلمة (فرعون) : مشتقة من كلمة (برعو) وتعنى البيت الكبير *(القصر الذى يعيش فيه الملك)*.

CamScanner

٢ الوزير

* ظهر منصب الوزير فى مصر الفرعونية **لم تفسر؟** بسبب زيادة مسئوليات فرعون أصبح من الصعب عليه أن يشرف على كل شئون البلاد فاتخذ وزيرًا له ليعاونه.

* نظرًا لأهمية منصب الوزير كان فرعون يسنده إلى أحد أبنائه، أو أحد أفراد الأسرة المالكة.

* شروط اختيار الوزير *(سمات الوزير)* :

- السيرة الحسنة.
- العدل.
- الحكمة.
- العلم.
- الخُلق الطيب.
- الخبرة الواسعة.
- حُسن تصريف الأمور.



الوزير يقدم تقريرًا للملك

مهامه

١ يعاون الملك فى تنظيم شئون البلاد المختلفة.
٢ يرأس الإدارة المركزية.

٣ حكام الأقاليم

قبل تحقيق وحدة البلاد عرفت مصر نظام الإدارة المحلية حيث كان لكل إقليم حاكم مستقل.

بعد تحقيق وحدة البلاد أصبح حكام الأقاليم(*) يُعينون بواسطة الملك.

مهامهم ينوبون عن الملك فى إدارة الأقاليم، من حيث :

١ حفر الترع.
٢ تخزين الغلال.
٣ حفظ الأمن.

حدد مدى مصداقية العبارة التالية :

من أهم الشروط التى يجب توافرها فى تعيين الوزير أن تكون له قرابة بصاحب اللقوذ المطلق.

(*) منصب حاكم الإقليم فى مصر الفرعونية يشبه منصب المحافظ حاليًا.

CamScanner

٤ الإدارة المركزية

* كان يترأسها الوزير ويعاونه فى عمله عدد من كبار الموظفين (رؤساء الإدارات العامة)، وهى :
- إدارة الوثائق الملكية : تختص بالأوامر والمراسيم الملكية الخاصة بتعيين الوزراء وكبار الموظفين.
- إدارة النسخ والمحفوظات : تختص بحفظ الوثائق والمخطوطات الأصلية.
- إدارة الحقول : تهتم بكل شئون الزراعة من (رى - محاصيل ... وغيرها).
- إدارة الخزانة : تختص بالحفاظ على موارد الدولة المالية.
- إدارة القضاء : تُشرف على المحاكم التى تحكم بين الناس.

* كان يعمل فى هذه الإدارات عدد من الكُتاب.



الكاتب المصرى

بم تفسر كان يُنظر للكاتب نظرة احترام وتقدير ؟

لأن : • اختيارهم يتم من بين المتعلمين.
• النابغون منهم يرقون إلى المناصب العليا(*) فى الدولة.

تدريب ١

١ اكتب كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام كل عبارة مما يأتى :

(١) كانت الإدارة المركزية أول سلطة سياسية فى مصر الفرعونية. ☐
(٢) كان فرعون رمزًا لوحدة البلاد. ☐
(٣) كانت رئاسة الإدارة المركزية من مهام فرعون. ☐
(٤) اختصت إدارة الخزانة بحفظ الوثائق والمخطوطات. ☐
(٥) اختصت إدارة الوثائق الملكية بالمراسيم الملكية الخاصة بتعيين الوزراء. ☐
(٦) كان للكاتب النابغ فرصة للترقى فى المناصب العليا بمصر الفرعونية. ☐

٢ بم تفسر... ؟

(١) تقديس المصريين القدماء للفرعون.

.....

(٢) اتخذ الفرعون وزيرًا له.

.....

٣ حدد : أهم سمات الوزير فى مصر الفرعونية.

.....

(*) المناصب العليا : التى كان يتولاها النابغون من الكُتّاب : حاكم إقليم، مدير إدارة، أمين الملك.

CamScanner

ثانيًا الجيش والأسطول فى مصر الفرعونية

* لم يكن المصريون القدماء دعاة حرب أبدًا **بم تفسر؟** لأنهم :
- شعب يفضل الحياة الهادئة التى تسمح له بأن يتمتع بثمرة عمله.
- لم يكن فى حياتهم ما يدفعهم للقتال فقد وهبهم الله النيل والجنان *(الحدائق)* الخضراء على ضفافه، فكانت حياتهم مستقرة.

١ الجيش(*) «أداة لتحقيق السلام»

* عندما طمع المعتدون فى ثروات البلاد وخيراتها هب المصريون القدماء يحملون السلاح ليدافعوا عن وطنهم ... **هل تعرف متى حدث ذلك؟**

فى عصر الدولة الحديثة نشأ أول جيش نظامى والذى عمل على :

(١) تحرير البلاد من المعتدين الغزاة.

(٢) تأمين حدود البلاد من الأخطار الخارجية.

(٣) تكوين إمبراطورية واسعة شملت كلًا من مصر، وبلاد الشام.

أسلحة الجيش

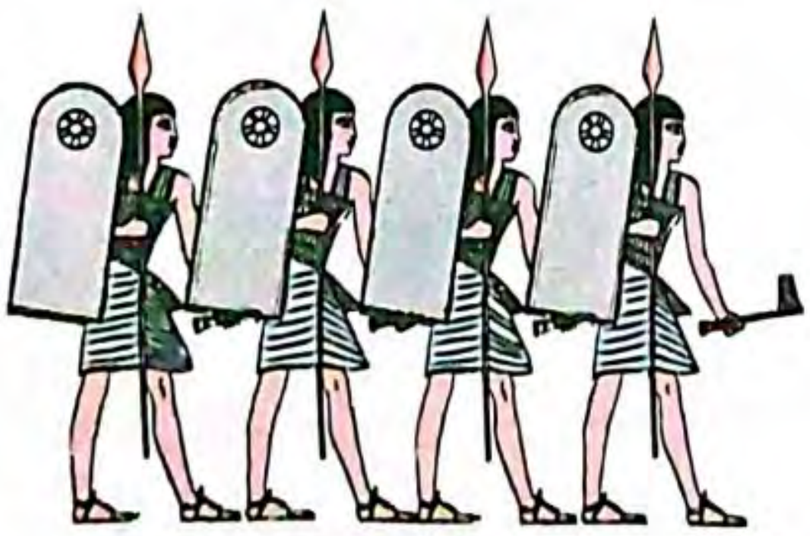
* تسلح الجيش المصرى بـ :
- الرماح.
- الدروع.
- الخناجر.
- الأقواس والسهام.
- العجلات الحربية *(نقلوها عن الهكسوس)*.



العجلات الحربية

ابتكارات المصريين القدماء فى تلظيم الجيش

* أقاموا القلاع والحصون.
* قسموا الجيش إلى قلب وجناحين.
* أول من اخترعوا حرب المفاجأة والالتفاف حول العدو.
* أول من درسوا ساحة القتال قبل بدء المعارك.
* ألبسوا الجنود الملابس القصيرة **بم تفسر؟** حتى تُسهل لهم حرية الحركة أثناء القتال.



الجنود

بم تفسر : اهتمام المصريين القدماء بتكوين جيش نظامى ؟

(*) الجيش : يُعد خط الدفاع الأول عن وطننا الحبيب مصر.

CamScanner

٢ الأسطول الحربى

* تكوَّن الأسطول الحربى من أجل الدفاع عن سواحل مصر وموانئها.

ما المقصود بـ: الأسطول الحربى ؟

عـدد من السفـن المجهـزة لصـد المعتدين القادمين من جهة البحر.

أهم المعارك التى خاضها الأسطول

فى عهد الملك رمسيس الثالث دارت بعض المعارك البحرية بينه وبين شعوب البحر المتوسط عندما حاولت الدخول إلى مصر واستطاع أن يتصدى لهم بفضل هذا الأسطول.

تدريب ٢

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تم إنشاء أول جيش نظامى فى مصر الفرعونية فى .....

(العصر العتيق - عصر الدولة القديمة - عصر الدولة الوسطى - عصر الدولة الحديثة)

(٢) نقل المصريون القدماء سلاح العجلات الحربية من .....

(الليبيين - الفرس - الهكسوس - الآسيويين)

(٣) استطاع الأسطول المصرى القديم التصدى لشعوب البحر المتوسط فى عهد .....

(نخاو - إبسماتيك الأول - رمسيس الثالث - رمسيس الثانى)

٢ بم تفسر ... ؟

(١) لم يكن المصريون القدماء دعاة حرب.

.....

.....

(٢) اهتمام المصريين القدماء بإنشاء أسطول حربى.

.....

.....

٣ دلل تاريخيًا على صحة العبارة الآتية :

كان للمصريين القدماء ابتكارات عديدة فى تنظيم الجيش.

.....

.....

CamScanner

أهم نقاط الدرس

الحيـاة السياسيـة

نظام الحكم والسـلطات المختلفة الموجودة فى المجلمع لإدارة شئونه والعلاقة اللى تربط بين الحُكام وأفراد هذا المجلمع.

عناصر الحكم فى مصر الفرعونية

١ فـرعـون

* الملك المقدس صاحب النفوذ المطلق ورمزوحدة البلاد.
* من مهامـه :
- قيادة الجيش للدفاع عن البلاد وصد المعتدين.
- إقامة العدل بين الناس.
- تأمين وسائل الحياة الكريمة لشعبه.

٢ الوزيـر

* منصب ظهر بعد زيادة مسئوليات فرعون.
* من مهامـه :
- يعاون الملك فى تنظيم شئون البلاد المختلفة.
- يرأس الإدارة المركزية.

٣ حكـام الأقـاليـم

* قبـل تحقيـق وحدة البلاد كان لكل إقليم حاكم.
* بعـد وحدة البلاد أصبـح حكـام الأقاليـم يُعينون بواسطة الملك وينوبون عنه فى إدارة الأقاليـم من حيث حفر الترع، وتخزين الغلال، وحفظ الأمن.

٤ الإدارة المركـزية

* يرأسها الوزير ويعاونه عدد من كبار الموظفين (رؤساء الإدارات العامة).
* من أهم الإدارات :
- إدارة الوثائـق الملكيـة.
- إدارة النسـخ والمحفوظات.
- إدارة الحقول.
- إدارة الخزانة.
- إدارة القضاء.

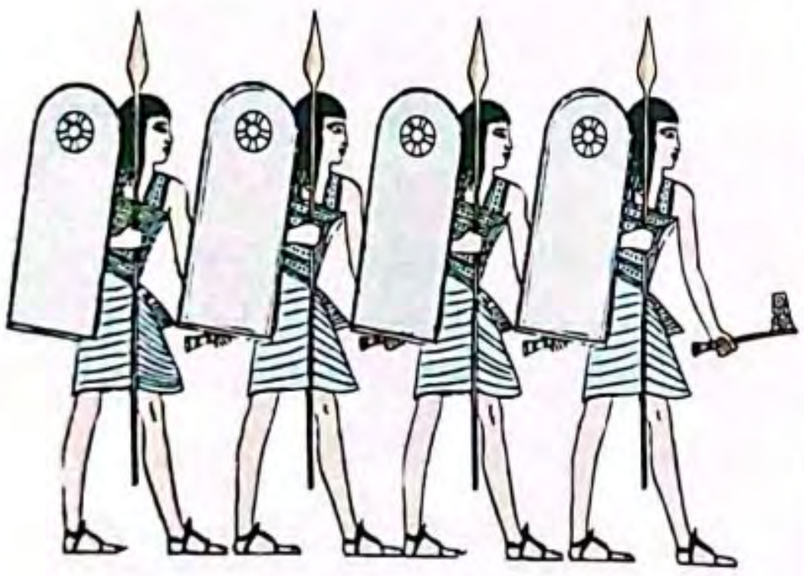


* كان يعمل بالإدارات عدد من الكُتاب.

الجيش والأسطول فى مصر الفرعونية

١ الجيـش

* نشأ أول جيش نظامى فى عصر الدولة الحديثة.
* تمثلت أسـلحة الجيـش قديمًـا فى الرمـاح، والدروع، والخناجر، والأقواس، والسهام، والعجلات الحربية.
* ابتـكـــر المصريون القـدماء القـلاع والحصـون وقسموا الجيش إلى قلب وجناحين.
* أول من اخترعوا حرب المفاجأة وأول من درسـوا ساحة القتال قبل بدء المعارك.
* ألبسوا الجنود الملابس القصيرة لتسهيل حرية الحركة أثناء القتال.



٢ الأسطول الحربى

* يقصد به :
عدد من السفن المجهزة لصد المعتدين القادمين من جهة البحر.
* تكوَّن للدفاع عن سواحل مصر وموانئها.
* من أشهر معاركه :
المعارك التى خاضها الملك رمسيس الثالث بينه وبين شعوب البحر المتوسط.

CamScanner

أسئلة على الدرس الأول

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق | مستويات عليها

السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) جاء تطور السلاح الذى استفادت منه مصر الفرعونية فى عصر الاضمحلال الثانى من جهة .....

(الشمال - الشمال الشرقى - الشمال الغربى - الجنوب) شرق طنطا / الغربية

(٢) إذا كانت إحدى القرى تعانى من وصول مياه الرى إليها فى مصر القديمة وتحتاج لحفر الترع، فإن المسئول عن حل تلك المشكلة .....

(حاكم الإقليم - فرعون - كبار الكهنة - الوزير) بورسعيد

(٣) كان بمثابة المعلم الأول للمصريين القدماء منذ فجر التاريخ .....

(المناخ المعتدل - الموارد الطبيعية - نهر النيل - الموقع الجغرافى)

(٤) عاش المصريون القدماء حياة مستقرة بفضل .....

(المناخ المعتدل - نهر النيل - الموقع المتميز - تنوع الموارد)

(٥) صاحب النفوذ المطلق فى مصر القديمة .....

(الفرعون - الوزير - حاكم الإقليم - الكاتب) الخليفة والمقطم / القاهرة

(٦) رمز لوحدة البلاد فى مصر الفرعونية هو .....

(الوزير - حاكم الإقليم - الفرعون - الكاتب) غرب شبرا الخيمة / القليوبية

(٧) 📖 عندما زادت الأعباء على فرعون اختار له .....

(حاكم الإقليم - وزير - قاضى - كاتب) مصر القديمة / القاهرة

(٨) الحفاظ على استقرار المجتمع وتحقيق العدالة من مهام .....

(الفرعون - الوزير - حاكم الإقليم - الإدارة المركزية)

(٩) بعد تحقيق الوحدة أصبح حكام الأقاليم فى مصر الفرعونية يعينون بواسطة .....

(الملك - الوزير - الكاهن - الكاتب) البدرشين / الجيزة

(١٠) تختص إدارة ..... بشئون الزراعة فى مصر الفرعونية.

(الحقول - الخزانة - الوثائق الملكية - النسخ والمحفوظات) مطروح

(١١) ظهرت مصر كقوة بحرية فى البحر المتوسط فى .....

(عصر الدولة القديمة - عصر الدولة الوسطى - عصر الدولة الحديثة - العصر المتأخر)

CamScanner

٢ صوب ما تحته خط :

(١) اعتمد الفرعون فى اختيار الكاتب على الأهل والأقارب. (.....)

(٢) نقل المصريون القدماء سلاح العجلات الحربية عن الفرس. (.....)

(٣) عرفت مصر الإدارة المركزية قبل وحدة البلاد. (.....)

(٤) 📖 جمع الوزير فى يده جميع السلطات الدينية والدنيوية. (.....)

السرو / دمياط

(٥) 📖 كان يرأس الإدارة المركزية حكام الأقاليم فى مصر الفرعونية. (.....)

ديرب نجم / الشرقية

(٦) 📖 اختصت إدارة النسخ والمحفوظات بالأوامر والمراسيم الخاصة بتعيين الوزراء وكبار الموظفين. (.....)

(٧) 📖 نشأ أول جيش نظامى فى مصر خلال عصر الدولة القديمة. (.....)

وسط / الإسكندرية

---

٣ اكتب المصطلح التاريخى الذى تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) وظيفة فى مصر الفرعونية كانت محل تقدير واحترام الناس.

تمى الأمديد / الدقهلية (.....)

(٢) إدارة تختص بحفظ الوثائق والمخطوطات الأصلية. (.....)

(٣) إدارة تختص بالحفاظ على موارد الدولة المالية. عزبة البرج / دمياط (.....)

(٤) إدارة تشرف على المحاكم التى تحكم بين الناس فى مصر الفرعونية. (.....)

الإسماعيلية

---

٤ بم تفسر... ؟

(١) أطلق المصريون القدماء على فرعون لقب الملك المقدس. قطور / الغربية

.....

(٢) ظهور منصب الوزير فى مصر الفرعونية. نقادة / قنا

.....

(٣) 📖 أهمية وظيفة حاكم الإقليم فى مصر الفرعونية. المنيا

.....

(٤) 📖 أهمية وظيفة الكاتب فى مصر الفرعونية. الوايلى / القاهرة

.....

CamScanner

(٥) 📖 اهتمام المصريين القدماء بتكوين جيش نظامى. شمال / الجيزة

.....

(٦) ارتداء الجنود ملابس قصيرة فى مصر الفرعونية. ميت غمر / الدقهلية

.....

٥ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) 📖 جريان نهر النيل فى أرض مصر. فاقوس / الشرقية

.....

(٢) زيادة مسئوليات فرعون فى مصر قديمًا. غرب طنطا / الغربية

.....

(٣) طمع المعتدون فى ثروات مصر وخيراتها.

.....

(٤) 📖 إنشاء أسطول حربى فى مصر الفرعونية. حدائق القبة / القاهرة

.....

٦ ما المقصود بكل مصطلح تاريخى مما يأتى ... ؟

(١) الحياة السياسية. بورسعيد

.....

(٢) أسطول حربى. المنتزه / الإسكندرية

.....

٧ ماذا كان يحدث إذا : لم يكن لمصر الفرعونية جيش نظامى ؟ بسيون / الغربية

.....

.....

٨ دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) تعدد مهام الفرعون فى مصر القديمة. شرق المنصورة / الدقهلية

.....

.....

(٢) ظهر منصب حاكم الإقليم قبل ظهور منصب الملك.

.....

.....

CamScanner

٩ **قارن بين :** إدارة الخزانة ، وإدارة القضاء فى مصر الفرعونية. شرق المنصورة / الدقهلية

.....

.....

.....

.....

١٠ **حدد مهام كل من عناصر الحكم الآتية فى مصر الفرعونية :**

(١) الوزير. مطروح

.....

.....

(٢) حاكم الإقليم.

.....

.....

(٣) الجيش.

.....

.....

١١ ***« ظهرت مصر منذ فجر التاريخ كدولة قوية تسير على نظام حكم ثابت حقق لها القوة والرخاء عبر العصور»*** **. فى ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتى :** سوهاج

(١) حدد عناصر الحكم فى مصر الفرعونية.

.....

(٢) متى أنشئ أول جيش نظامى فى مصر الفرعونية ؟

.....

(٣) وضح أهم الأسلحة التى استخدمها المصريون القدماء.

.....

١٢ **فى رأيك :** ما الذى جعل الفرعون رمز وحدة البلاد ؟

.....

.....

CamScanner

أسئلة للتميز

١٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أول المناصب الإدارية ظهورًا فى مصر قديمًا .....

(الفرعون - الوزير - حاكم الإقليم - الكاتب)

(٢) تنوعت اختصاصات حاكم الإقليم قديمًا بعد الوحدة وكان منها اختصاصات .....

(قضائية واقتصادية - دينية واقتصادية - اقتصادية وأمنية - دينية وعسكرية)

(٣) تتمثل المرحلة الثالثة من تطور نظام الحكم فى مصر الفرعونية فى ظهور منصب .....

(الفرعون - الوزير - حاكم الإقليم - رئيس الإدارة العامة)

(٤) كانت مهمة الجيش المصرى القديم فى البداية .....

(دفاعية - هجومية - توسعية - سياسية)

---

١٤ حدد مدى مصداقية العبارة الآتية :

بدراسة عناصر الحكم فى مصر الفرعونية نجد أنها كانت مكتملة منذ البداية.

.....



CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الأول

جديد

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) كان ..... يجمع بين السلطتين الدينية والدنيوية.

(فرعون - الكاتب - حاكم الإقليم - الوزير) غرب / الإسكندرية

(٢) كانت وظيفة ..... تعطى لصاحبها فرصة الترقى للمناصب العليا فى الدولة.

(الكاتب - فرعون - الوزير - حاكم الإقليم) منوف / المنوفية

(٣) من مهام حاكم الإقليم الإنابة عن الملك فى الإشراف على .....

(حفر الترع - قيادة الجيش - عقد المعاهدات - إقامة المعابد) بورسعيد

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) نظام الحكم والسلطات المختلفة بالمجتمع لإدارة شئونه. الساحل / القاهرة

(٢) إدارة تهتم بكل شئون الزراعة من رى ومحاصيل.

(جـ) ما العلاقة بين : نهر النيل ، والحضارة المصرية القديمة ؟ روض الفرج / القاهرة

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) ظهر منصب فرعون قبل ظهور منصب حاكم الإقليم. ( )

(٢) نجح الأسطول المصرى فى حماية سواحل مصر وموانئها فى عصر الدولة الحديثة. ( )

(٣) ساهم الموقع المتميز فى تقدم التجارة الخارجية فى مصر القديمة. ( )

(ب) دلل تاريخيًا على صحة العبارتين الآتيتين :

(١) عمل المصرى القديم على تحديث الجيش المصرى. الإسماعيلية

(٢) مر نظام الحكم فى مصر القديمة بعدة أطوار.

(جـ) ما الفرق بين :

إدارة الوثائق الملكية ، وإدارة النسخ والمحفوظات فى مصر الفرعونية ؟

CamScanner

الدرس الثانى

الحياة الدينية



شغلت الحياة الدينية حيزًا كبيرًا من اهتمام المصرى القديم،

فهل تأثرت الحياة اليومية عند المصريين القدماء بمعتقداتهم الدينية ؟

وما الأثر الدال على ذلك ؟

CamScanner

خصائص الحياة الدينية فى مصر القديمة

١ الاعتقاد بتعدد الآلهة

• تعددت الآلهة عند المصريين القدماء **بم تفسر؟** بسبب انقسام مصر إلى عدة أقاليم قبل توحيدها على يد الملك نعرمر «مينا»، فكان لكل إقليم إلهه الخاص به حيث :

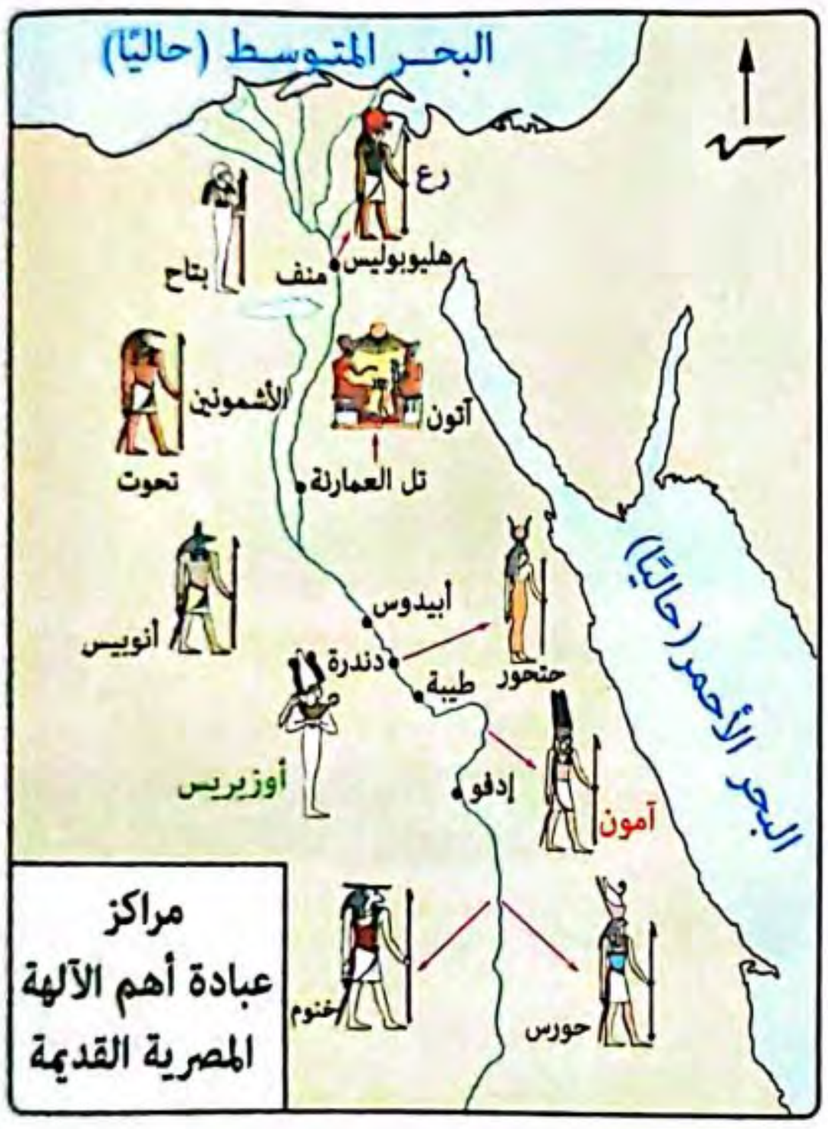
- تُقدم له القرابين.
- تُصنع له التماثيل.
- تُقام له المعابد.
- يلتفون حوله فى الأعياد.

* عندما كان يعظم شأن أى مدينة أو إقليم أو دولة كانت تنتشر عبادة الإله الذى تعبده، مثل :

الإلـه رع	الإله أوزيريس	الإله آمون
فى	فى	فى
الدولة القديمة	الدولة الوسطى	الدولة الحديثة

* رحب الملوك فى مصر القديمة بتعدد الآلهة **بم تفسر؟** حتى لا تترك السلطة الدينية فى يد كهنة إله واحد يمكن أن ينافسوهم فى الثراء والسلطان.

ما المقصود بـ: الحياة الدينية؟ مجموعة المعتقدات والشعائر والطقوس التى كان يؤديها المصرى القديم داخل أو خارج المعابد.



٢ الاعتقاد فى البعث والخلود

* اعتقد المصريون القدماء أن المتوفى سيعاد بعثه (يعود للحياة بعد الموت) ثانية ليحيا حياة خالدة (عدم الموت) **ما النتائج؟**

دفعهم هذا الاعتقاد إلى تحنيط جثث موتاهم، ووضعها فى قبور حصينة *(مثل: الأهرامات)* شيدوها فى قلب الصحراء حيث يسود الجفاف(•).

ما العلاقة بين: تعدد الآلهة عند قدماء المصريين، والتقسيم الإدارى لمصر ؟

(•) بقيت الآثار المصرية القديمة المنتشرة فى الصحارى، وذلك لجفاف المناخ.

CamScanner

٣ الاعتقاد فى الثواب والعقاب

* اعتقد المصريون القدماء بأن الروح تتعرض للحساب بعد الموت حيث :

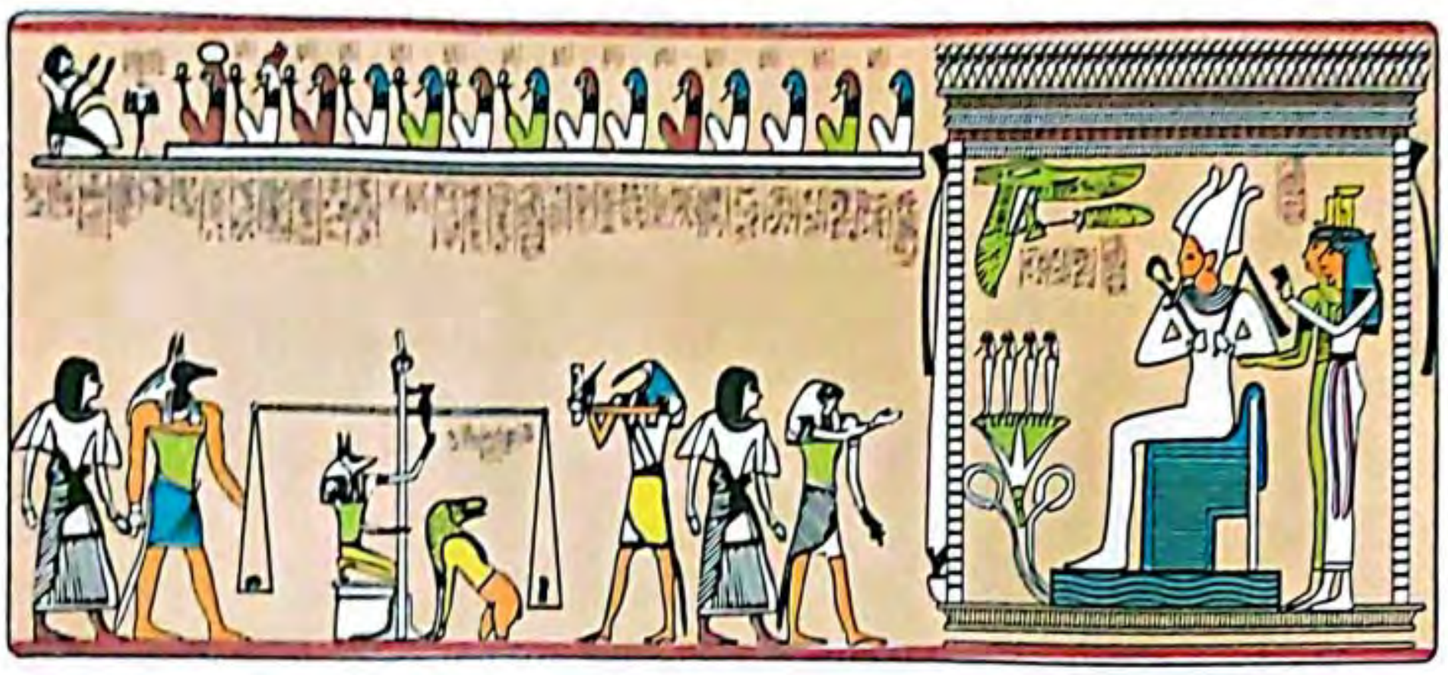
• يقف الميت أمام محكمة تتكون من ٤٢ قاضيًا يُمثلون أقاليم مصر برئاسة الإله أوزيريس (إله الموتى).

• يقوم الشخص الميت بسرد أعماله الحسنة ويتبرأ من أعماله السيئة.

• يوضع قلب الميت فى إحدى كفتى ميزان العدالة وفى الكفة الأخرى توضع ريشة تُمثل الإلهة ماعت (إلهة الحق والصدق)، فإذا :

- خفت موازينه كان ذلك دليلًا على أنه برىء فيكون مصيره الجنة.

- رجحت موازينه كان ذلك دليلًا على أنه شرير فيكون مصيره عذاب الجحيم.



إله الموتى أوزيريس — وزن قلب المتوفى وقت الحساب

٤ السمو إلى التوحيد

* ظهرت فكرة التوحيد (عبادة إله واحد) على يد الملك أمنحتب الرابع الذى نادى بعبادة إله واحد وهو الإله (آتون) ورمزه بقرص الشمس الذى يُرسل أشعته إلى الأرض فيحمل إليها النور والحياة،

ولذلك قام بـ: • تغيير اسمه من أمنحتب الرابع إلى إخناتون(*).

• إنشاء عاصمة جديدة لدولته أسماها أخيتاتون وشيد بها المعابد المفتوحة للسماء.



إخناتون يناجى ربه

اختر : من الخصائص الدينية التى أثرت فى سلوك المصرى القديم ..... (الاعتقاد فى البعث والخلود - السمو إلى التوحيد - الاعتقاد فى الثواب والعقاب - الاعتقاد بتعدد الآلهة)

(*) إخناتون : تعنى «المخلص للإله آتون».

CamScanner

أهم نقاط الدرس

الحيـاة الدينيـة

مجموعة المعلقدات والشعائر والطقوس اللى كان يؤديها المصرى القديم داخل أو خارج المعابد

خصائصها

① الاعتقاد بتعـدد الآلهـــة

* انقسمت مصر إلى عدة أقاليم قبل توحيدها فكان لكل إقليم إلهه الخاص به.
* عندما كان يعظم شأن أى مدينة أو إقليم أو دولة كانت تنتشر عبادة الإله الذى تعبده، مثل :



* رحب الملوك فى مصر القديمة بتعدد الآلهة حتى لا تترك السلطة الدينية فى يد كهنة إله واحد يمكن أن ينافسوهم فى الثراء والسلطان.

② الاعتقاد فى البعث والخلود

* اعتقد المصرى القديم أن المتوفى سيعاد بعثه بعد الموت ثانية ليحيا حياة الخلود (عدم الموت)، ودفعه ذلك إلى التحنيط للحفاظ على جثث الموتى ووضعها فى قبور حصينة بالصحراء حيث يسود الجفاف.

③ الاعتقاد فى الثواب والعقاب

* اعتقد المصرى القديم بأن الروح تتعرض للحساب بعد الموت أمام محكمة مكونة من ٤٢ قاضيًا يمثلون أقاليم مصر ويرأسها إله الموتى أوزيريس.



④ السمـــو إلى التوحيـــد



* ظهرت فكرة التوحيد (عبادة إله واحد) على يد الملك أمنحتب الرابع الذى نادى بعبادة إله واحد وهو الإله آتون ورمزله بقرص الشمس.

CamScanner

أسئلة على الدرس الثانى

أسئلة تفاعلية

تذكر • فهم • تطبيق • مستويات عليا

السؤال المسبوق بالعلامة 🅼 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ظهرت فكرة الوحدانية على يد الملك .....
(أمنحتب الرابع - تحتمس الثالث - رمسيس الثانى - أحمس) منوف / المنوفية

(٢) يرجع السبب وراء العثور على مقابر الفراعنة وعدم العثور على منازلهم إلى اعتقادهم بـ.....
(البعث والخلود - تعدد الآلهة - الثواب والعقاب - توحيد الآلهة)

(٣) خلال عصر الدولة الحديثة بنيت المعابد المكشوفة فى مدينة .....
(منف - طيبة - أخيتاتون - أثيت تاوى)

(٤) انتشرت عبادة الإله آمون فى عهد الملكة حتشبسوت لأنه كان معبود مدينة .....
(منف - أثيت تاوى - أون - طيبة)

(٥) انتشرت عبادة الإله ..... خلال عصر الرخاء الاقتصادى. (رع - آمون - أوزيريس - حورس)

(٦) وفقًا لمعتقدات المصرى القديم كانت محكمة الموتى برئاسة الإله .....
(رع - أوزيريس - آمون - آتون)

(٧) كانت إلهة الحق والصدق عند المصرى القديم ..... (إيزيس - حتحور - ماعت - أياح حتب)

(٨) يعد الإله ..... أحد آلهة الدولة الحديثة وقد رمزله بقرص الشمس.
(آتون - رع - بتاح - أوزيريس)

---

٢ أكمل كل عبارة مما يأتى بكلمات مناسبة :

(١) انتشرت عبادة الإله ..... فى عصر الدولة الحديثة، بينما سادت عبادة الإله .....
فى عصر الدولة القديمة. الساحل / القاهرة

(٢) غير أمنحتب الرابع اسمه إلى .....

---

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) ظهرت العبادات فى مصر القديمة مع توحيد البلاد على يد الملك نعرمر (مينا). ( )

(٢) رحب ملوك مصر بتعدد الآلهة خدمة لمصالحهم الدينية. شرق طنطا / الغربية ( )

(٣) كان المصرى القديم يعتقد أن هناك حياة أخرى ينعم بها المتوفى. ( )

(٤) اهتم المصريون القدماء بتشييد المقابر الحصينة لاعتقادهم فى الثواب والعقاب. الدلنجات / البحيرة ( )

(٥) نافس الكهنة ملوك مصر الفرعونية فى السلطات. ( )

(٦) كانت محكمة الموتى فى مصر الفرعونية تتكون من ٤٢ قاضيًا يمثلون أقاليم مصر. ( )

CamScanner

٤ اكتب المصطلح التاريخى الذى تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) مجموعة المعتقدات والشعائر والطقوس التى كان يؤديها المصرى القديم داخل أو خارج المعابد. الوايلى / القاهرة (.....)

(٢) عودة الحياة للمتوفى بعد الموت. شبين الكوم / المنوفية (.....)

(٣) عبادة إله واحد. ميت غمر / الدقهلية (.....)

---

٥ من هو ... ؟

(١) إله انتشرت عبادته فى عصر الدولة القديمة. أسوان (.....)

(٢) إله الموتى عند المصريين القدماء. الدقهلية (.....)

---

٦ بم تفسر ... ؟

(١) تعدد الآلهة عند المصريين القدماء. الوايلى / القاهرة

.....

(٢) رحب الملوك الفراعنة بتعدد الآلهة. منفلوط / أسيوط

.....

(٣) اهتمام المصريين القدماء بتحنيط جثث موتاهم. قطور / الغربية

.....

(٤) تشييد إخناتون المعابد المفتوحة.

.....

---

٧ ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) اعتقاد المصريين القدماء فى البعث والخلود. شرق مدينة نصر / القاهرة

.....

(٢) تشييد المصريين القدماء المقابر فى الصحراء. كرداسة / الجيزة

.....

---

٨ ماذا كان يحدث إذا : لم يرحب الفراعنة بتعدد الآلهة ؟ الزرقا / دمياط

.....

.....

CamScanner

٩ *«من خصائص الحياة الدينية فى مصر القديمة تعدد الآلهة إلى أن ظهرت فكرة التوحيد».*

غرب الزقازيق / الشرقية

فى ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتى :

(١) فى أى عصر من عصور مصر الفرعونية كانت عبادة كل إله مما يأتى ... ؟

(١) الإله آمون. (.....) (٢) الإله رع. (.....)

(٣) الإله أوزيريس. (.....)

(٢) مَن الملك الذى نادى بالتوحيد ؟ وما العاصمة التى أنشأها هذا الملك ؟

.....

أسئلة للتميز ؟

١٠ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) انتشرت عبادة الإله ..... فى عهد الملك أمنمحات الأول. (أوزيريس - رع - آمون - آتون)

(٢) انتشرت فى عصر الدولة الحديثة عبادة .....

(رع وآمون - أوزيريس وآمون - آمون وآتون - رع وآتون)

(٣) الصورة التى أمامك تعبر عن أحد معتقدات المصريين القدماء وهى .....

(الحساب بعد الموت - فكرة التوحيد - تحنيط الموتى - تعدد الآلهة)



إله الموتى أوزيريس

---

١١ تأمل الخريطة التى أمامك ودون ملاحظاتك عليها فى الجدول الآتى :



المعبود	إقليم تركزت فيه مكان عبادته
١ بتاح	.....
٢ تحوت	.....
٣ حتحور	.....
٤ حورس	.....

CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثانى

جديد

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) انتشرت عبادة الإله ..... خلال عصر بناة الأهرام.

(رع - آمون - أوزيريس - آتون) طهطا / سوهاج

(٢) تأثر الاستقرار الأمنى للإمبراطورية المصرية فى عصر المجد الحربى بعبادة الإله .....

(آتون - آمون - رع - أوزيريس)

(٣) تشابه الشكل المعمارى للمعابد زمن الملك أمنحتب الرابع مع المعابد التى أقامها الملك .....

(أوسركاف - أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - سنفرو)

(٤) اعتقد المصرى القديم أن الروح تتعرض للحساب أمام محكمة الموتى برئاسة الإله .....

(أوزيريس - آمون - آتون - رع) أسيوط

(ب) *«تميز الشعب المصرى بتدينه منذ فجر التاريخ».*

فى ضوء العبارة السابقة، أجب عما يأتى :

(١) ما خصائص الحياة الدينية عند المصريين القدماء ؟ غرب / الفيوم

(٢) ما العلاقة بين : اعتقاد المصريين القدماء فى البعث والخلود، والتحنيط ؟ عين شمس / القاهرة

(جـ) ما المقصود بـ... ؟

(١) الحياة الدينية. المحمودية / البحيرة

(٢) بعث.

---

٢ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) انتشرت عبادة الإله أوزيريس فى عصر الدولة القديمة. شربين / القاهرة

(٢) كان الإله آمون إله الحق والصدق عند القدماء المصريين. غرب شبرا الخيمة / القلبوبية

(٣) تعتبر مدينة طيبة مركزًا لعبادة الإله رع.

(ب) حدد اسم الإله الذى انتشرت عبادته فى عهد كل من :

(١) تحتمس الثالث. (٢) أمنمحات الثالث.

(جـ) ماذا كان يحدث إذا :

لم تتعدد أقاليم مصر بالنسبة للحياة الدينية ؟

CamScanner

الدرس الثالث

الحياة الاقتصادية



امتلك المصريون القدماء الموارد التى جعلتهم يحققوا ما أرادوا فزرعوا ورعوا الماشية واستمتعوا بصيد البر والبحر ونهضوا بالصناعة والتجارة مثلما تفعل كل الشعوب المتقدمة، لذلك تعددت مجالات الحياة الاقتصادية فى مصر الفرعونية.

- ما العوامل التى ساعدت على تعدد المجالات الاقتصادية فى مصر الفرعونية ؟
- ما هذه المجالات الاقتصادية ؟ وكيف برع المصريون القدماء فيها ؟

CamScanner

• وهب الله مصر طبيعة غنية بمواردها، حيث بها :
• نيل فياض، أخصب أرضها وملأها بالخيرات وساعد على قيام الزراعة فى مصر.
• صحارى شاسعة مُلئت بمختلف الكنوز من معادن وصخور.

لذلك تعددت مجالات الحياة الاقتصادية فى مصر.

ما المقصود بـ : الحياة الاقتصادية ؟
مجموعة الأنشطة البشرية التى كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور.

أولاً الزراعة

* اهتم المصرى القديم بشئون الرى والاستفادة من مياه النيل حيث عمل على مراقبة منسوب مياه النيل وتنظيم الانتفاع بمياهه عن طريق :

(١) حفر القنوات وشق الترع وإنشاء الجسور. (٢) إقامة السدود لحجز المياه وتخزينها.

وفيما يلى نتعرف : ١ الفصول الزراعية ٢ المحاصيل الزراعية ٣ الأدوات والآلات الزراعية

١ الفصول الزراعية

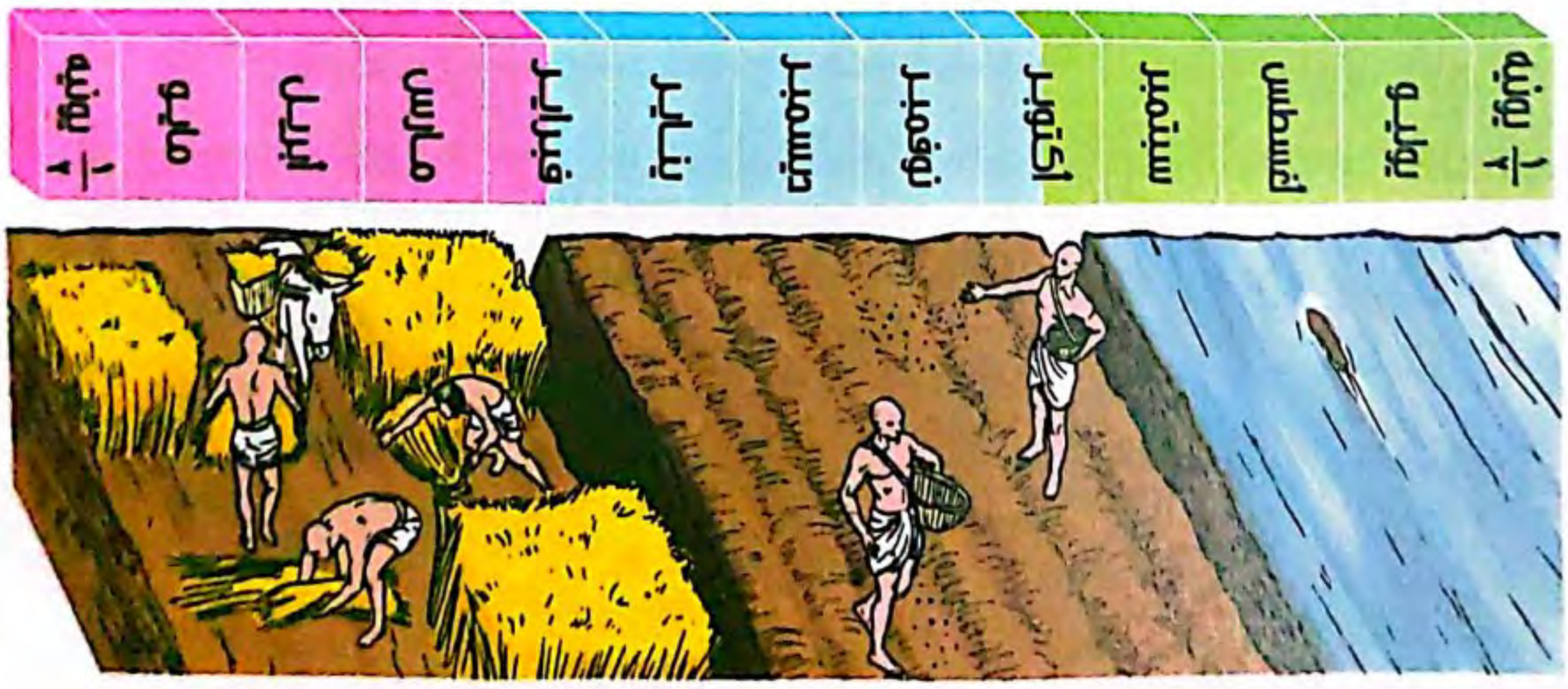
الفصول التى على أساسها قسم الفراعنة السنة الزراعية إلى فصل الفيضان وفصل البذر وفصل الحصاد.

* قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى ثلاثة فصول متساوية، وهى :

(١) **فصل الفيضان** : من منتصف يونيه حتى منتصف أكتوبر فيه تغمر مياه الفيضان الأرض.

(٢) **فصل البذر** : من منتصف أكتوبر حتى منتصف فبراير فيه يبذر الفلاحون البذور فى الأرض.

(٣) **فصل الحصاد** : من منتصف فبراير حتى منتصف يونيه فيه يتم حصد المحصول بعد نضجه.



دلل على صحة العبارة التالية : تتمتع مصر منذ القدم بموارد طبيعية متنوعة.

CamScanner

٢ المحاصيل الزراعية

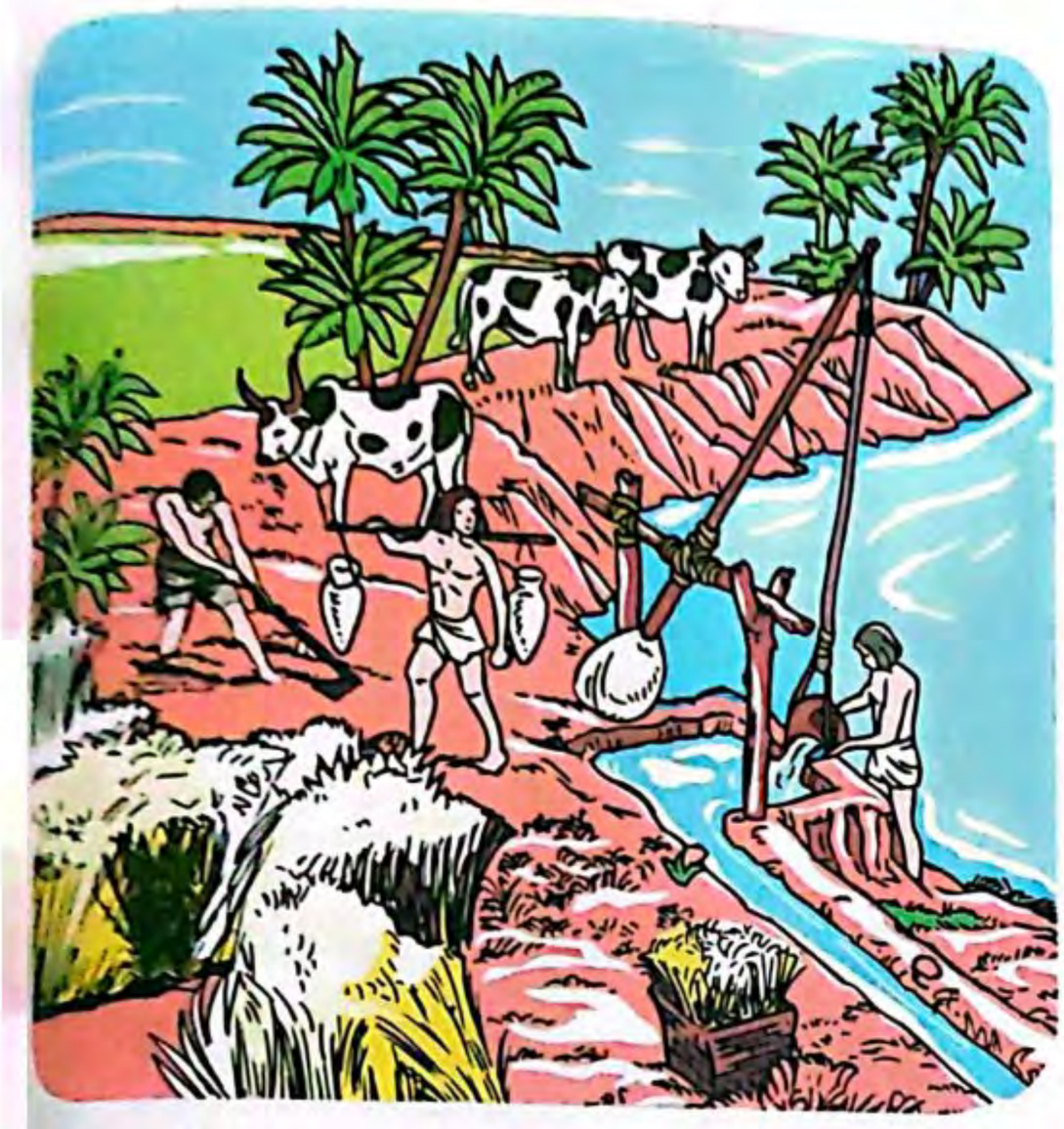
* زرع المصرى القـديم العديـد من المحاصيل الزراعية، منها :

- الحبوب : كالقمح والشعير.
- الخضراوات : كالبصل والثوم.
- البقول : كالعدس والحمص.
- الفاكهة : كالعنب والبلح.

٣ الأدوات والآلات الزراعية

* عرف المصرى القديم العديد من الأدوات والآلات الزراعية، منها :

- الفأس : تستخدم فى تقليب التربة الزراعية.
- الشادوف : تستخدم فى رفع المياه إلى الأراضى المرتفعة لريها.



الأدوات الزراعية

تدريب ١

١ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) استخدم المصرى القديم الشادوف فى تقليب التربة الزراعية. ☐

(٢) يمتد فصل البذر فى مصر القديمة من منتصف أكتوبر حتى منتصف فبراير. ☐

(٣) كان جنى المحصول يتم عقب فصل الفيضان فى مصر القديمة. ☐

(٤) قسم المصريون القدماء السنة الزراعية إلى ثلاثة فصول. ☐

٢ بم تفسر : تعددت مجالات الحياة الاقتصادية فى مصر القديمة ؟

.....

.....

٣ دلل تاريخيًا على صحة العبارة الآتية : اهتم المصرى القديم بشئون الرى.

.....

.....

CamScanner

ثانيًا الصناعة تحويل المواد الخام (الزراعية أو الحيوانية أو المعدنية) من صورة إلى صورة أخرى.

• نبغ المصرى القديم فى الصناعة مثلما نبغ فى الزراعة، وأهم هذه الصناعات :

١ الصناعات الحجرية

تُعد أقدم الصناعات التى عمل بها المصرى القديم، حيث صنع من الحجر: السلاح والأدوات والأوعية.

٢ الصناعات الفخارية



أبدع المصرى القديم منذ أقدم العصورفى صناعة الأوانى الفخارية حيث نقش عليها الرسوم والمناظر الجميلة.

٣ الصناعات الزجاجية

يُعد المصريون القدماء أول الشعوب التى صنعت الزجاج من رمال الصحارى.



٤ الصناعات المعدنية

صنع المصرى القديم من المعادن الأوانى والأسلحة وأدوات الزينة والحُلى والأباريق والمرايا.

٥ الصناعات الخشبية



اعتمد المصرى القديم فى الصناعات الخشبية على الأخشاب المستوردة من بلاد النوبة وبلاد بونت (الصومال حاليًا) وبلاد فينيقيا (سوريا ولبنان حاليًا)، حيث صنع منها الأبواب والتوابيت والأثاث والمقاعد والصناديق.

٦ صناعة المنسوجات



صنع المصرى القديم ملابسه من الكتان، وكانت المرأة تقوم بعملية الغزل والنسيج مستخدمة الأنوال اليدوية.

ما تقييمك لمصداقية العبارة التالية :

كان للمرأة المصرية دورًا فى تحويل المواد الخام الزراعية إلى منتجات فى مصر الفرعونية ؟

CamScanner

٧ الصناعات الجلدية

قام المصرى القديم بدبغ الجلود وصبغها وصنع منها أغطية المقاعد والوسائد والنعال والسيور.

٨ الصناعات القائمة على نبات البردى

كان لنبات البردى عند المصرى القديم أهمية كبيرة **دلل ؟**

حيث صنع من نبات البردى الورق والسلال والحصير والحبال والقوارب.



مراحل صناعة ورق البردى

ثالثًا التجارة

* منذ فجر التاريخ اشتغل المصرى القديم بالتجارة وضبط قواعدها.
* عرف المصرى القديم فى البداية نظام المقايضة، ثم عرف عقود البيع والشراء والسجلات والإيصالات.

ما المقصود بـ: المقايضة ؟

مبادلة سلعة بسلعة أخرى.



* كانت عملية نقل البضائع تتم عن طريق :
  ① الطرق المائية باستخدام القوارب المصنوعة من سيقان البردى.
  ② الطرق البرية باستخدام الدواب، مثل : الخيول.
* انقسمت التجارة فى مصر القديمة إلى نوعين :

١ التجارة الداخلية

حركة البيع والشراء التى تتم بين القرى والمدن المصرية.

كان نهر النيل شريان المواصلات الأول فى نقل البضائع من مدينة إلى أخرى.

٢ التجارة الخارجية

حركة البيع والشراء التى تتم بين مصر والدول الأخرى.

كونت مصر علاقات تجارية مع بلاد فينيقيا وبلاد بونت **بم تفسر ؟**

لجلب الأخشاب والبخور والجلود والعاج من هناك عن طريق السفن التى كانت تبحر عبر البحرين الأحمر والمتوسط.

حدد : طرق نقل البضائع فى مصر قديمًا.

CamScanner

تدريب ٢

١ أكمل الجدول الآتى :

صنع المصرى القديم	من
(١) الأوانى الفخارية	.....
(٢) الزجاج	.....
(٣) الأباريق والمرايا والأسلحة	.....
(٤) المقاعد والتوابيت والصناديق	.....
(٥) أغطية المقاعد والسيور	.....
(٦) الملابس	.....
(٧) الورق والحبال والقوارب	.....

٢ ما الفرق بين : التجارة الداخلية، والتجارة الخارجية ؟

.....

.....

احرص على اقتناء



سلسلة كتب
الامتحان
فى
شرح جميع المواد
الصف 1
الإعدادى
الفصل الدراسى الثانى

CamScanner

CamScanner

أهم نقاط الدرس

الحيـاة الاقتصاديـة

مجموعة الأنشـطة البشرية اللى كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور، مثل :

① الزراعـة



* قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى ثلاث فصول زراعية :
  • فصل الفيضان. • فصل البذر. • فصل الحصاد.
* زرع العديد من المحاصيل الزراعية،
  منها : الحبوب، والخضراوات، والبقول، والفاكهة.
* عرف العديد من الأدوات الزراعية منها : الفأس لتقليب الأرض الزراعية، والشادوف لرفع المياه إلى الأراضى المرتفعة.

② الصناعـة



* يقصد بها : تحويل المواد الخام (الزراعية أو الحيوانية أو المعدنية) من صورة إلى صورة أخرى.
* نبغ المصرى القديم فى عدة صناعات :
  • الصناعات الحجرية : (أقدم الصناعات) صنع منها السلاح، والأدوات، والأوعية.
  • الصناعات الفخارية : صنع منها الأوانى الفخارية.



  • الصناعات الزجاجية : المصريون أول الشعوب التى صنعت الزجاج من رمال الصحارى.
  • الصناعات المعدنية : صنع منها الأوانى، والأسلحة، وأدوات الزينة، والحلى، والأباريق، والمرايا.
  • الصناعات الخشبية : استورد المصريون الأخشاب من بلاد النوبة وبلاد بونت وفينيقيا فصنع منها الأبواب والتوابيت والأثاث والمقاعد والصناديق.
  • صناعة المنسوجات : (من الكتان) كانت المرأة تقوم بعملية الغزل والنسيج مستخدمة الأنوال اليدوية.
  • الصناعات الجلدية : دبغ الجلود وصبغها وصنع منها أغطية المقاعد، والوسائد، والنعال، والسيور.
  • الصناعات القائمة على نبات البردى : صنع منه الورق، والسلال، والحصير، والحبال، والقوارب.

③ التجـارة



* عرف المصرى القديم نظام المقايضة (مبادلة سلعة بسلعة أخرى)، ثم عرف عقود البيع والشراء والسجلات والإيصالات.
* كانت عملية نقل البضائع تتم عن طريق :
  • الطرق المائية : باستخدام القوارب.
  • الطرق البريـة : باستخدام الدواب مثل الخيول.
* انقسمت التجارة فى مصر القديمة إلى نوعين :
  • تجارة داخليـة : ويقصد بها حركة البيع و الشراء بين القرى والمدن المصرية عن طريق نهر النيل.
  • تجارة خارجية : والتى كانت تتم بين مصر و الدول الأخرى.
    حيث كونت مصر علاقات تجارية مع بلاد فينيقيا، وبلاد بونت لجلب الأخشاب والبخور والجلود والعاج عن طريق السفن عبر البحرين الأحمر والمتوسط.

CamScanner

أسـئلة على الدرس الثالث

أسـئلة تفاعلية

تذكـر • فهـم • تطبيق • مستويات عليا | السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) اعتمد المصرى القديم على المواد الخام المحلية فى صناعة .....

(الأبواب - التوابيت - السفن - القوارب)

(٢) قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى .....

(فصلين - ثلاثة فصول - أربعة فصول - خمسة فصول) روض الفرج / القاهرة

(٣) نجح المصرى القديم فى توفير المياه فترة أطول للزراعة عن طريق .....

(استخدام الشادوف - شق الترع - إقامة السدود - إقامة الجسور)

(٤) استخدم المصرى القديم ..... فى تقليب التربة الزراعية. (الفأس - الشادوف - المنجل - المحراث)

(٥) أقدم الصناعات فى مصر القديمة الصناعات .....

(الفخارية - الجلدية - الحجرية - المعدنية) الصف / الجيزة

(٦) يرجع الفضل للمصريين القدماء فى اختراع صناعة ..... (الفخار - الزجاج - المعادن - الجلود)

(٧) من الصناعات التى ارتبط وجودها بالبيئة الصحراوية فى مصر الصناعات .....

(الفخارية - الخشبية - النسيجية - المعدنية)

(٨) استخدم المصريون القدماء الخشب فى صناعة ..... (الأثاث - الحصير - الأباريق - الحُلى)

(٩) قامت صناعة النسيج فى مصر الفرعونية على .....

(القطن - الكتان - الجلود - الصوف) سمنود / الغربية

(١٠) العامل المشترك فى ازدهار كل من الزراعة والصناعة والتجارة فى مصر الفرعونية هو .....

(نهر النيل - الموقع الجغرافى - المناخ المعتدل - الصحارى الشاسعة)

---

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) 📖 اهتم المصرى القديم بشئون الرى. سمالوط / المنيا ( )

(٢) 📖 يمتد فصل الفيضان من منتصف فبراير حتى منتصف أكتوبر. غرب المحلة / الغربية ( )

(٣) صُنعت الأسلحة والأوانى فى مصر الفرعونية من الأحجار والمعادن. ( )

(٤) ارتبطت الصناعات الفخارية بوجود نهر النيل فى مصر. ( )

(٥) صنع المصرى القديم الأبواب والتوابيت والصناديق من المعادن. ( )

CamScanner

(٦) حرص الصانع المصرى القديم على إتقان مصنوعاته. ( )

(٧) استخدم المصريون القدماء الجلود فى صناعة الوسائد. رشيد / البحيرة ( )

(٨) 📖 كان يتم صناعة الورق من الكتان. صدفا / أسيوط ( )

(٩) عرف المصريون القدماء النشاط التجارى بعد الوحدة الثانية. ( )

(١٠) كان النقل البرى شريان المواصلات الأول فى نقل بضائع من مدينة لأخرى فى مصر الفرعونية. ( )

(١١) 📖 كونت مصر علاقات تجارية مع بلاد فينيقيا وبلاد بونت. ( )

٣ بم تفسر... ؟

(١) 📖 أهمية نبات البردى فى مصر القديمة. شبين الكوم / المنوفية

.....

(٢) أهمية نهر النيل فى التجارة الداخلية فى مصر الفرعونية. كفر سعد / دمياط

.....

(٣) كونت مصر الفرعونية علاقات تجارية مع بلاد فينيقيا وبلاد بونت. غرب شبرا الخيمة / القليوبية

.....

٤ 📖 ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) لم يعرف المصرى القديم المعادن. بسيون / الغربية

.....

(٢) لم يستورد المصرى القديم الأخشاب من الخارج. مصر القديمة / القاهرة

.....

(٣) لم يجر نهر النيل فى مصر بالنسبة للتجارة الداخلية.

.....

٥ ما المقصود بكل من ... ؟

(١) الحياة الاقتصادية. جهينة / سوهاج

.....

(٢) الصناعة. بسيون / الغربية

.....

(٣) المقايضة. روض الفرج / القاهرة

.....

CamScanner
CamScanner

(٤) التجارة الداخلية. الإسماعيلية

.....

(٥) التجارة الخارجية. جنوب / الجيزة

.....

ما المواد الخام التى اعتمد عليها المصرى القديم فى صناعة كل من ... ؟

(١) السلال. (.....) (٢) النعال. بنها / القليوبية (.....)

(٣) الحصير. (.....) (٤) الأثاث. أبو قرقاص / المنيا (.....)

(٥) أدوات الزينة. بنها / القليوبية (.....) (٦) الملابس. شرق مدينة نصر / القاهرة (.....)

دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) اهتم المصرى القديم بشئون الرى. شرق طنطا / الغربية

.....

(٢) أبدع المصرى القديم فى الصناعات الخشبية رغم عدم توفر الأخشاب فى مصر.

.....

(٣) لعب نبات البردى دورًا مهمًا فى ازدهار (نشاط) التجارة الداخلية.

.....

(٤) نشطت حركة التجارة الخارجية فى مصر الفرعونية. دمنهور / البحيرة

.....

٨ «تعددت مجالات الحياة الاقتصادية فى مصر الفرعونية». فى ضوء العبارة، حدد :

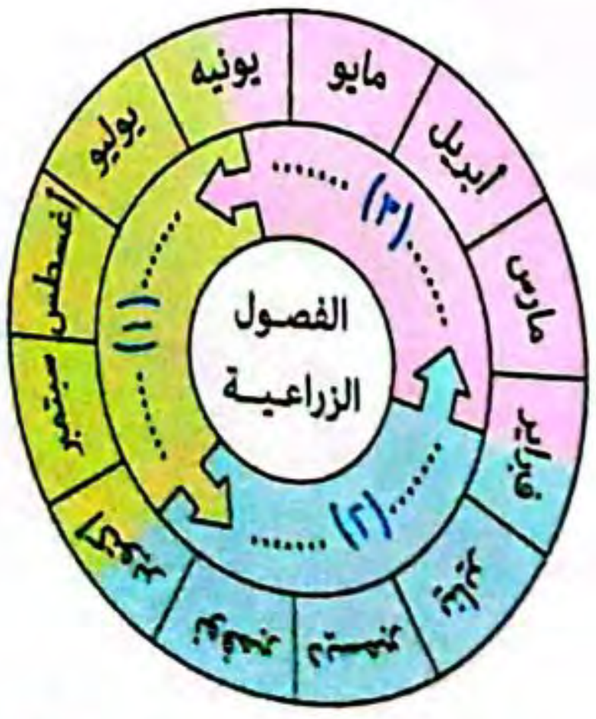
(١) المقصود بفصول السنة الزراعية عند المصريين القدماء. شرق مدينة نصر / القاهرة

.....

(٢) البلاد التى كانت لمصر صلات تجارية بها قديمًا. بورسعيد

.....

٩ أمامك شكل يمثل الفصول الزراعية فى مصر القديمة، فى ضوء هذا الشكل وضح :



(١) مدلول الأرقام.

.....

(٢) أهمية نهر النيل فى قيام الزراعة فى مصر.

.....

(٣) أهم المحاصيل الزراعية التى زرعها المصرى القديم.

.....

CamScanner

١٠ «بعد حفر قناة سيزوستريس، أصبحت الطرق الملاحية مفتوحة أمام السفن المصرية لتجوب البحرين». في ضوء العبارة السابقة، أجب عما يأتى : سوهاج

(١) ماذا يقصد بالبحرين هنا ؟

.....

(٢) حدد أهم الدول التى أقامت معها مصر علاقات تجارية قديمًا.

.....

(٣) ما البضائع التى كانت تُجلب من هذه الدول ؟

.....

أسئلة للتميز

١١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) كان ملوك ..... لهم السبق فى تنشيط التجارة مع بلاد بونت وفينيقيا.
(الدولة الوسطى - الدولة القديمة - الدولة الحديثة - العصر المتأخر)

(٢) أى من الفصول التالية خلت فيه أرض مصر من المحاصيل ؟ .....
(الفيضان - البذر - الحصاد - التخزين)

(٣) الصورة التى أمامك تعبر عن أحد مراحل الزراعة
وهى .....
(الفيضان - الحصاد - البذر - التخزين)



(٤) الصورة التى أمامك تعبر عن أحد مراحل
الزراعة وهى .....
(الفيضان - البذر - الحصاد - التخزين)



(٥) يعتبر منتصف يونيه حدًا فاصلًا بين فصلى .....
(الحصاد والفيضان - البذر والحصاد - الفيضان والبذر - البذر والتخزين)

(٦) جلب المصرى القديم الأخشاب من جهتى .....
(الشمال الشرقى والجنوب - الشرق والغرب - الشمال الغربى والجنوب - الغرب والجنوب)

(٧) الصورة التى أمامك تعبر عن .....
(التجارة الخارجية - العلاقات الخارجية -
الطرق البحرية - التجارة الداخلية)



CamScanner
CamScanner

امتحان على ؟ الدرس الثالث

جديد

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) صنع المصرى القديم أدوات الزينة من .....

(الزجاج - الخشب - المعادن - الجلود) مطوبس / كفر الشيخ

(٢) استخدم المصرى القديم ..... فى رفع المياه إلى الأراضى المرتفعة لريها.

(الشادوف - الفأس - المحراث - المنجل)

(٣) من الصناعات التى اعتمدت على استيراد المواد الخام اللازمة لصناعتها من الخارج .....

(الأخشاب والجلود - الأحجار والجلود - الأخشاب والأحجار - المعادن والجلود)

(ب) دلل تاريخيًا على صحة العبارة التالية :

تعدد الصناعات القائمة على نبات البردى. غرب الزقازيق / الشرقية

(جـ) ما رأيك فى :

دور المرأة المصرية فى الصناعة قديمًا ؟ بيلا / كفر الشيخ

---

٢ (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) مجموعة الأنشطة البشرية التى كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور.

المنتزه / الإسكندرية

(٢) تحويل المواد الخام من صورة لصورة أخرى. غرب الزقازيق / الشرقية

(٣) فصل زراعى يبدأ من منتصف أكتوبر حتى منتصف فبراير عند القدماء المصريين.

المستقبل / القاهرة

(ب) «*اشتغل المصرى القديم منذ فجر التاريخ بالتجارة وضبط قواعدها حيث عرف فى البداية نظام المقايضة ثم عرف عقود البيع والشراء*» . فى ضوء العبارة السابقة، قارن بين :

التجارة الداخلية، والتجارة الخارجية. شرق مدينة نصر / القاهرة

(جـ) ما المواد الخام التى اعتمد عليها المصرى القديم فى صناعة كل من ... ؟

(١) السيور.

(٢) التوابيت.

(٣) الأباريق.

أبو قرقاص / المنيا

CamScanner

2024

الامتحان



كتاب الامتحانات والإجابات

- تدريبات للتقييم الشهرى.
- امتحانات على الوحدات.
- امتحانات نهاية الفصل الدراسى.
- الإجابات.

ميس | بتينة

2024

الدراسات الاجتماعية ar

الصف الأول الإعدادى

الفصل الدراسى الأول

CamScanner



محتويات الكتاب

1 تدريبات للتقييم الشهرى.

2 امتحانات على الوحدات.

3 امتحانات نهاية الفصل الدراسى.

4 الإجابـــات.

ميس / بثينة طه



ارجع للمفكرة | لتتذكر أهم نقاط الدرس

CamScanner

تدريبات للتقييم الشهرى

مجاب عنها

مقرر الشهر الأول

يشمل :

جغرافيا

الوحدة 1 — **رحلة عبر الفضاء.** — الصفحة بالمفكرة

الدرس الأول	ظواهر كونية.	٤ : ٦
الدرس الثانى	مجموعتنا الشمسية.	٧ : ١٠

تاريخ

الوحدة 4 — **مصر التاريخ** (تاريخ مصر عبر العصور القديمة).

الدرس الأول	وحدة شعب.	٣٣ : ٣٧
الدرس الثانى	عصر بناة الأهرامات «الدولة القديمة».	٣٨ : ٤١

مقرر الشهر الثانى

يشمل :

جغرافيا

الوحدة 2 — **رحلة على كوكب الأرض.**

الدرس الأول	شكل الأرض وأبعادها.	١٢ : ١٤
الدرس الثانى	الليل والنهار.	١٥ ، ١٦
الدرس الثالث	فصول السنة.	١٧ : ٢٠

تاريخ

الوحدة 4 — **مصر التاريخ** (تاريخ مصر عبر العصور القديمة).

الدرس الثالث	عصر الرخاء الاقتصادى «الدولة الوسطى».	٤٢ : ٤٦
الدرس الرابع	عصر المجد الحربى «الدولة الحديثة».	٤٧ : ٥٣

مقرر الشهر الثالث

يشمل :

جغرافيا

الوحدة 3 — **اليابس والماء.**

الدرس الأول	نشأة اليابس والماء.	٢٢ : ٢٦
الدرس الثانى	مظاهر سطح الأرض وعوامل تشكيلها.	٢٧ : ٣١

تاريخ

الوحدة 5 — **مصر الحضارة** (مظاهر الحضارة المصرية القديمة).

الدرس الأول	الحياة السياسية.	٥٥ : ٥٨
الدرس الثانى	الحياة الدينية.	٥٩ : ٦١
الدرس الثالث	الحياة الاقتصادية.	٦٢ : ٦٤

حبيبة / حبيبة طه

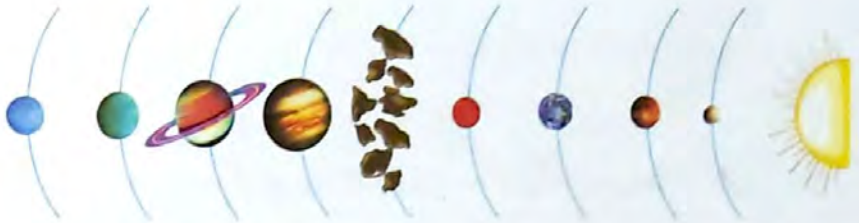
CamScanner

تقييم الشهر الأول

تدريب تقييمى ١

أجب عن الأسئلة الآتية: أولا الجغرافيا

١ أمامك شكل تخطيطى للمجموعة الشمسية، اكتب ما تدل عليه الأرقام :



(١) (٢) (٣) (٤)

(١) كوكب .....
(٢) كوكب .....
(٣) كوكب .....
(٤) كوكب .....

---

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تحترق ..... كليًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض.
(السدم - الشهب - النيازك - الأقمار)

(٢) تحتوى بداخلها على أجسام فضائية متنوعة .....
(المجرات - النجوم - الكواكب - النيازك)

(٣) تسير الكواكب بسرعة هائلة ولا تتصادم بسبب .....
(صغر أحجامها - الجاذبية الأرضية - قلة الأقمار - المسار المحدد)

ثانيا التاريخ

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) ظهرت العبادات مثل تقديس بعض الحيوانات فى العصر الحجرى الحديث. ( )
(٢) كانت مدينة بوتو عاصمة مملكة الشمال. ( )
(٣) ارتبط اسم تمثال أبو الهول بالملك خوفو. ( )
(٤) أقام ملوك الأسرة الرابعة معابد الشمس فى أبى صير. ( )

---

٤ ماذا كان يحدث إذا : لم يحل الجفاف بالهضاب المصرية فى العصر الحجرى القديم ؟

CamScanner

تدريب تقييمى ٢

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولًا الجغرافيا

١ صوب الخطأ فى كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) تدور الشمس حول الكواكب فى مدارات محددة بيضاوية الشكل.

(٢) تتكون النجوم من مواد صخرية.

(٣) تتكون الحلقات الحلزونية حول كوكب المشترى من أجسام صخرية وجليدية.

٢ اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) أجسام غازية تظهر فى السماء على شكل سحابة من الغبار.

(٢) كواكب بعيدة عن الشمس وأحجامها كبيرة وتتكون معظمها من مواد غازية.

ثانيًا التاريخ

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) كانت عاصمة لمصر بعد الوحدة الأولى مدينة .....

(أون - بوتو - نخب - منف)

(٢) شيد ملوك الدولة القديمة أهرامات امتدت من إقليم الفيوم جنوبًا إلى ..... شمالًا.

(أسيوط - المنيا - الجيزة - بنى سويف)

(٣) نجح الإنسان عام ٣٣٥٠ ق.م فى معرفة .....

(الزراعة - النار - التجارة - الكتابة)

(٤) بنى المصرى القديم مسكنه من ..... فى العصر النحاسى.

(الحجر - الخشب - الطوب اللَّبِن - الرخام)

٤ ما العلاقة بين :

الأهرامات، واعتقاد المصرى القديم فى البعث والخلود ؟

CamScanner

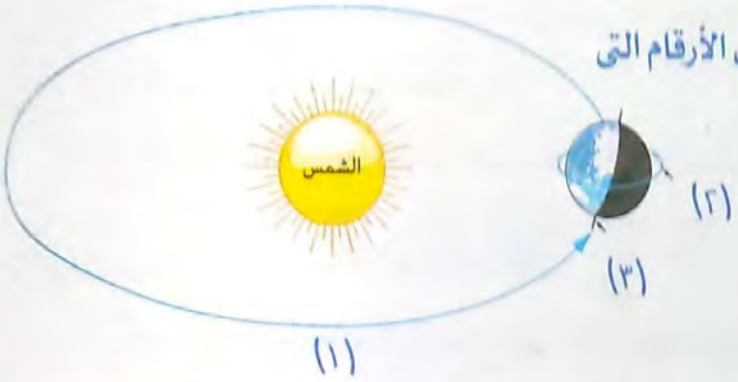
تقييم الشهر الثانى

تدريب تقييمى ١

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ تأمل الشكل المقابل، ثم اكتب مدلول الأرقام التى عليها :



(١) تمثل الدورة .....

(٢) تمثل الدورة .....

(٣) يمثل .....

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية .....
(الشمالى - الجنوبى - الشرقى - الغربى)

(٢) عندما تتعامد أشعة الشمس على ..... يحل فصل الصيف فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
(مدار الجدى - مدار السرطان - دائرة الاستواء - خط جرينتش)

(٣) يقسم ..... سطح الأرض إلى نصفين شرقى وغربى.
(دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى)

(٤) يعود السبب فى تنظيم الحياة على سطح الأرض إلى ..... (تعاقب الليل والنهار - الجاذبية الأرضية - وجود دوائر عرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء)

ثانيا التاريخ

٣ إلى من تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) نقل عاصمة مُلكه من طيبة إلى أثيت تاوى.

(٢) قام بإحضار أبناء الأقاليم الآسيوية ليعلمهم فى مصر.

(٣) شيد قلعتى قمنة وسمنة لتأمين حدود مصر الجنوبية.

(٤) انتصر على شعوب البحر المتوسط عند رفح.

٤ دلل تاريخيًا على صحة العبارة التالية :

كونت الملكة حتشبسوت علاقات تجارية مع الدول المجاورة.

CamScanner

تدريب تقييمى ٢

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ أمامك شكل يوضح تعامد الشمس على إحدى دوائر العرض الرئيسية، لاحظه ثم أجب :



(١) أشعة الشمس تتعامد على .....

(٢) يبدأ فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الشمالى، ويتميز بـ.....

(٣) يبدأ فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

٢ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) فصل يتميز بطول النهار وقصر الليل وارتفاع درجة الحرارة.

(٢) خط وهمى يصل بين القطبين مارًا بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودى بزاوية ثابتة مقدارها ٢٣,٥°

(٣) دوران الأرض حول محورها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.

(٤) أحد فصول السنة الأربعة ويتساوى فيه طول الليل والنهار وتنبت فيه أوراق الأشجار.

ثانيا التاريخ

٣ رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

(.....) معركة مجدو.

(.....) رحلة الفينيقيين للدوران حول أفريقيا.

(.....) تشييد معبدا أبو سمبل.

(.....) إنشاء قلعتى قمنة وسمنة.

(.....) بناء مدينة أخيتاتون.

٤ بم تفسر :

يُطلق على عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربى ؟

CamScanner

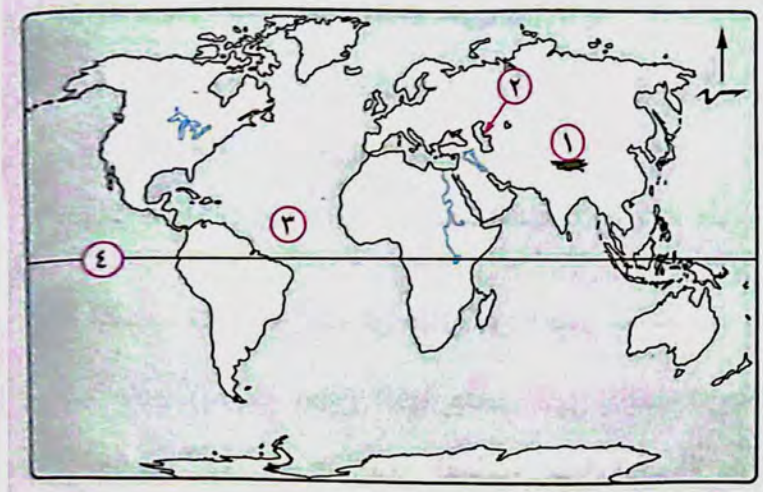
تقييم الشهر الثالث

تدريب تقييمى ١

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ أمامك خريطة للعالم، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) جبـــال .....

(٢) بحـــر .....

(٣) المحيـــط .....

(٤) دائرة عرض .....

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) معظم الماء يقع فى نصف الكرة الأرضية ..... (الشرقى - الغربى - الشمالى - الجنوبى)

(٢) من العوامل الخارجية لتشكيل سطح الأرض .....
(الزلازل - البراكين - الحركات البطيئة - التعرية الجليدية)

(٣) توجد جبال الإنديز فى قارة ..... (أفريقيا - أمريكا الجنوبية - أوروبا - أستراليا)

(٤) توجد البحيرات العظمى فى قارة .....
(أفريقيا - أوروبا - أمريكا الجنوبية - أمريكا الشمالية)

ثانيا التاريـــخ

٣ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) مجموعة الأنشطة البشرية التى كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور.

(٢) فصل زراعى يبدأ من منتصف أكتوبر حتى منتصف فبراير عند المصرى القديم.

(٣) مبادلة سلعة بسلعة أخرى.

(٤) مجموعة المعتقدات والشعائر والطقوس التى كان يؤديها المصرى القديم داخل أو خارج المعبد.

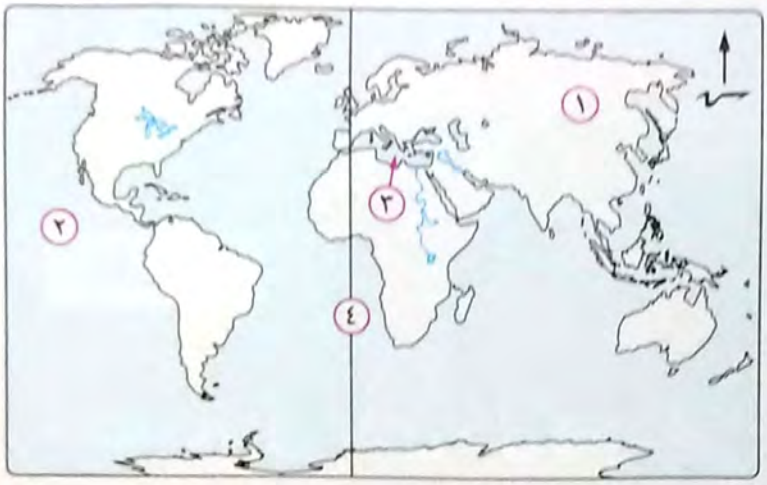
٤ ما النتائج التى ترتبت على : زيادة مسئوليات الملك فى مصر الفرعونية ؟

تدريب تقييمى ٢

أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ أمامك خريطة صماء للعالم، اكتب مدلول الأرقام الآتية :



(١) قـــــارة .....

(٢) المحـــيـــط .....

(٣) البحـــــر .....

(٤) خط الطول الرئيسى .....

٢ صوب الكلمة التى تحتها خط فيما يلى :

(١) تكونت الجبال المخروطية بفعل الرياح.

(٢) تقع قارة أستراليا بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى ولا يمر بها مدار السرطان.

(٣) توجد هضبة إثيوبيا فى قارة أوروبا.

ثانيا التاريـــخ

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أول المناصب الإدارية ظهورًا فى مصر قديمًا .....

(الفرعون - الوزير - حاكم الإقليم - الكاتب)

(٢) يُعد المصريون القدماء أول من عرفوا صناعة .....

(الفخار - الزجاج - المعادن - الجلود)

(٣) انتشرت عبادة الإله ..... فى عصر الدولة الحديثة. (رع - آمون - ماعت - أوزيريس)

(٤) قامت صناعة النسيج فى مصر الفرعونية على .....

(القطن - الكتان - الجلود - الصوف)

٤ ما المقصود بـ : البعث والخلود ؟

CamScanner

امتحانات على الوحدات

مجاب عنها

2024

تشمل :

- امتحانان على كل وحدة.
- امتحانان على الجغرافيا.
- امتحانان على التاريخ.



ميس | بثينة طه

تنويه

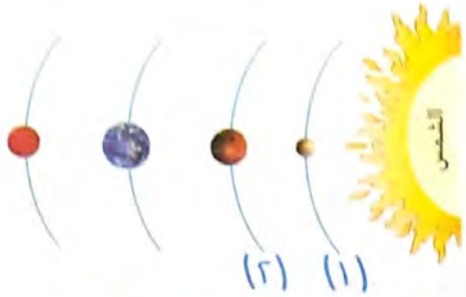
السؤال المسبوق بالعلامة 📖 من أسئلة الكتاب المدرسى

CamScanner

امتحانان على الوحدة الأولى

امتحان ١

١ (أ) أمامك شكل تخطيطى لجزء من المجموعة الشمسية، ادرسه ثم أجب عما يأتى :



(١) تنتمى هذه المجموعة إلى الكواكب .....

(٢) رقم (٢) يشير إلى كوكب .....

(٣) يتميز الكوكب رقم (١) بـ ..... و.....

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) المسار الذى تسلكه الكواكب فى دورانها حول الشمس يكون شكله دائرى. أسوان ( )

(٢) يقع حزام الكويكبات بين كوكبى المريخ والأرض. طوخ / القليوبية ( )

(٣) يسمى كوكب المريخ بالكوكب الأحمر بينما يسمى كوكب الأرض بالكوكب المائى. ( )

(٤) أكبر الكواكب حجمًا كوكب المشترى. ( )

(جـ) ما العلاقة بين : ألوان النجوم، ودرجة حرارتها ؟

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) الكوكب الذى يعرف بتوءم الأرض كوكب .....

(عطارد - المريخ - نبتون - الزهرة) أسيوط

(٢) يقع كوكب الأرض بين كوكبى .....

(الزهرة والمشترى - المريخ وعطارد - المريخ والزهرة - المريخ والمشترى)

(٣) تعرف الأجسام الغازية التى تظهر فى السماء على شكل سحابة من الغبار باسم .....

(النيازك - الشهب - السدم - المجرات)

(٤) الكوكب الذى يدور حوله عدد من الحلقات الحلزونية كوكب .....

(أورانوس - زحل - المشترى - الزهرة) السيدة زينب / القاهرة

(ب) بم تفسر ... ؟ (١) لا تتصادم كواكب المجموعة الشمسية مع بعضها أثناء الدوران.

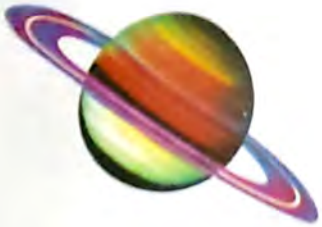
(٢) يبدو لنا القمر مضيئًا على الرغم من أنه جسم معتم.

(٣) تسمية نبتون بالكوكب الأزرق.

(جـ) ما المقصود بـ ... ؟ (١) الكواكب الخارجية. (٢) الشهب.

امتحان ٢

١ (أ) أمامك صورة لأحد كواكب المجموعة الشمسية.



في ضوء ما درست أجب عما يأتى :

(١) ما اسم هذا الكوكب ؟ وإلى أى مجموعة من الكواكب ينتمى ؟

(٢) حدد ما يميز هذا الكوكب.

(ب) 📖 اكتب المصطلح الجغرافى الذى تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) تجمعات كبيرة من النجوم المختلفة الأحجام والأشكال والأنواع. سمنود / الغربية

(٢) أجسام كبيرة الحجم مضيئة ومتوهجة تشع ضوءًا وحرارة. شرق المحلة / الغربية

(٣) أجسام معتمة لا تشع ضوءًا ولا حرارة وتعكس ضوء الشمس الساقط عليها. ببا / بنى سويف

(٤) جسم صلب كبير يحترق جزئيًا عند احتكاكه بالغلاف الجوى للأرض. دمياط

(جـ) ماذا يحدث إذا ... ؟ (١) سقط نيزك كبير الحجم على سطح الأرض.

(٢) 📖 كان كوكب الأرض أقرب الكواكب بالنسبة للشمس. الإسماعيلية

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تعرف مجرتنا بسكة التبانة وتنتمى إلى النوع .....

(الدائرى - البيضاوى - الحلزونى - غير المنتظم)

(٢) يشبه كوكب ..... كل من كوكبى زحل والمشترى فى تركيبه العام.

(أورانوس - المريخ - الأرض - نبتون)

(٣) 📖 تدور الكواكب حول الشمس فى مدارات .....

(دائرية - بيضاوية - حلزونية - غير منتظمة) شرق طنطا / الغربية

(٤) 📖 الكوكب الذى يعرف بالكوكب الأحمر كوكب .....

(الأرض - المشترى - عطارد - المريخ) جنوب / الجيزة

(ب) «زحل، نبتون، المشترى، عطارد». فى ضوء دراستك لهذه الكواكب أجب عما يأتى :

(١) رتب هذه الكواكب حسب البُعد عن الشمس من الأبعد إلى الأقرب.

(٢) أى من هذه الكواكب يكمل دورته حول الشمس فى وقت أقصر ؟ ولماذا ؟

(جـ) حدد أوجه الاختلاف بين : الكواكب الداخلية، والكواكب الخارجية فى المجموعة الشمسية.

CamScanner

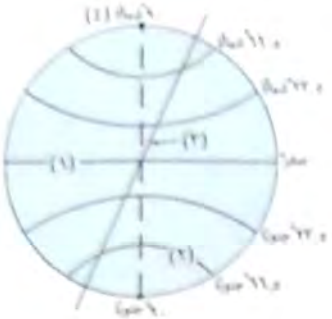
امتحانان على الوحدة الثانية

امتحان ١

١ (أ) أمامك نموذج للكرة الأرضية، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية :

(١) دائـــرة ..... (٢) الـدائـرة .....

(٣) خط يمثل ..... (٤) نقطة القطـب .....



قلوب / الفلبوبية

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتناقص دوائر العرض حتى تصبح نقطة عند .....

(المدارين - القطبين - الدائرتين القطبيتين - دائرة الاستواء)

(٢) تتعامد الشمس فى الصيف الجنوبى على .....

(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - خط جرينتش)

(٣) يقدم المسافر ساعته إذا اتجه ..... (غربًا - شرقًا - شمالًا - جنوبًا)

(٤) الجاذبية على سطح ..... $\frac{١}{٦}$ الجاذبية على سطح الأرض.

(المشترى - المريخ - القمر - الزهرة)

(جـ) قارن بين : الأشعة العمودية، والأشعة المائلة، من حيث :

* طول المسافة التى تخترقها. * المساحة التى تنتشر عليها. روض الفرج / القاهرة

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) الأرض منبعجة عند القطبين ومفلطحة عند دائرة الاستواء. ( )

(٢) المدن الواقعة على نفس خط الطول تتفق فى التوقيت مثل القاهرة وتونس. ( )

(٣) تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة لأخرى. ( )

(٤) تعتدل درجات الحرارة فى نصفى الكرة الأرضية فى فصلى الخريف والربيع. ( )

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) أهمية خطوط الطول، ودوائر العرض. مغاغة / المنيا

(٢) حدوث ظاهرة تعاقب الليل والنهار. إدكو / البحيرة

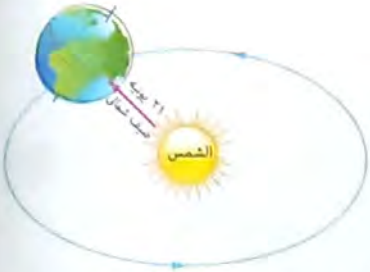
(٣) حدوث ظاهرة تعاقب فصول السنة الأربعة. شرق المحلة / الغربية

(جـ) إلى أى فصل من فصول السنة تنتمى الخصائص الآتية ... ؟

(١) تساقط أوراق الأشجار. (٢) نشاط الرياح. (٣) طول النهار وقصر الليل.

CamScanner

امتحان ٢



١ (أ) لاحظ الشكل الذى أمامك، وأكمل العبارات التالية :

(١) تتعامد الشمس على مدار .....

(٢) الفصل السائد فى نصف الكرة الأرضية الشمالى فصل ..... وفى نصف الكرة الأرضية الجنوبى فصل .....

(٣) الملابس التى يرتديها سكان نصف الكرة الأرضية الشمالى ملابس ..... وذلك بسبب ..... ، بينما الملابس التى يرتديها سكان نصف الكرة الأرضية الجنوبى ملابس ..... وذلك بسبب .....

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(٢) ينتج عن الدورة اليومية للأرض تعاقب الفصول الأربعة. جنوب / الجيزة

(٣) وقوع مدار السرطان عند دائرة عرض ٦٦,٥° شمال دائرة الاستواء. أسيوط

(جـ) ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) ثبات اتجاه ميل محور الأرض أثناء دورانها حول الشمس. ميت غمر / الدقهلية

(٢) تعامد أشعة الشمس على دائرة الاستواء فى ٢١ مارس. الخصوص / القليوبية

(د) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين : خطوط الطول، و دوائر العرض. شرق / الإسكندرية

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتعامد أشعة الشمس فى فصل الربيع على .....

(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية)

(٢) يعتبر فصل ..... فترة انتقالية بين الارتفاع والانخفاض فى درجة الحرارة على التوالى.

(الربيع - الخريف - الشتاء - الصيف)

(٣) تصغر دوائر العرض تدريجيًا كلما اتجهنا شمال أو جنوب .....

(دائرة الاستواء - خط جرينتش - القطب الشمالى - القطب الجنوبى)

(٤) نتج عن الشكل الكروى للأرض .....

(تشابه البيئات - ثبات درجة الحرارة - تباين المناخ - تشابه النبات)

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) دوران الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة. غرب / الفيوم

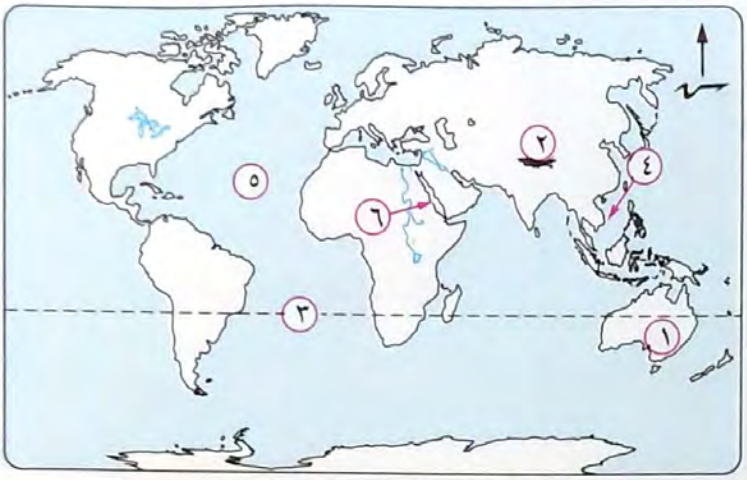
(٢) خط وهمى يصل بين نقطتى القطبين مارًا بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودى بزاوية ثابتة بمقدار ٢٣,٥° الزرقا / دمياط

(جـ) ماذا يحدث إذا : كانت جاذبية الأرض مثل جاذبية المشترى ؟

امتحانان على الوحدة الثالثة

امتحان ١

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، من خلالها أجب عما يأتى :



(١) قـــارة .....
(٢) جبـــــال .....
(٣) دائرة عرض .....
(٤) بحر خارجـــى .....
(٥) المحيط .....
(٦) البحـــر .....

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) تمر دائرة الاستواء بقارة آسيا وأفريقيا وأوروبا. شرق المحلة / الغربية ( )
(٢) يعد المحيط الهادى أكبر المحيطات من حيث المساحة. ( )
(٣) تكونت القارات والسلاسل الجبلية العملاقة بفعل الحركات السريعة. السنبلاوين / الدقهلية ( )
(٤) الكثبان الرملية أحد مظاهر التعرية المائية. دسوق / كفر الشيخ ( )

(جـ) قارن بين : الزلازل ، البراكين. الغردقة / البحر الأحمر

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) معظم الماء يقع فى نصف الكرة الأرضية ..... (الشرقى - الشمالى - الغربى - الجنوبى)
(٢) أكبر قارات العالم من حيث المساحة قارة ..... (آسيا - أفريقيا - أوروبا - أستراليا)
(٣) من أمثلة المياه العذبة نهر دجلة فى دولة ..... (مصر - السودان - العراق - فلسطين)

(ب) دلل جغرافيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) تؤثر التضاريس على النشاط البشرى.
(٢) للتعرية النهرية أثر فى تشكيل سطح الأرض.

(جـ) ما مقترحاتك لـ : الحفاظ على مياه نهر النيل ؟

(د) ماذا يحدث إذا ... ؟ (١) كانت مساحة اليابس أكبر من مساحة الماء على سطح الأرض.
(٢) ظل العالم كتلة واحدة لم تنكسر ولم تنفصل. بلقاس / الدقهلية

CamScanner

امتحان ٢

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، من خلالها أجب عما يأتى :



(١) بحر قزوين يمثل الرقم .....

(٢) البحيرات العظمى تمثل الرقم .....

(٣) الرقم ..... يشير إلى جبال الإنديز.

(٤) الرقم ⑥ يمثل المحيط .....

(٥) قارة أوروبا تمثل الرقم .....

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تكونت جزر هاواى فى المحيط الهادى نتيجة .....

(الزلازل - البراكين - الانكسارات - الالتواءات)

(٢) القارة الوحيدة التى يمر بها دائرة الاستواء ومدار السرطان ومدار الجدى قارة .....

(أفريقيا - آسيا - أستراليا - أمريكا الشمالية)

(٣) توجد جبال الألب فى قارة ..... (آسيا - أفريقيا - أوروبا - أستراليا)

(٤) أى من المحيطات التالية يفصل بين قارتى أفريقيا وأمريكا الجنوبية ؟ .....

(الأطلنطى - الهادى - الهندى - المتجمد الجنوبى)

(جـ) بم تفسر ... ؟ (١) تكوين القارات بشكلها الحالى حسب نظرية فيجنر.

(٢) تعد الرياح أهم عوامل تشكيل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية.

---

٢ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) تكونت الجبال المخروطية بفعل الرياح.

(٢) تقع قارة أستراليا بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى ولا يمر بها مدار السرطان.

(٣) تعتبر الجبال أكثر ملائمة للنشاط البشرى.

(ب) 📖 ماذا يحدث إذا : كانت مياه البحار والمحيطات مياه عذبة ؟

(جـ) 📖 قارن بين : البحار الداخلية، والبحار الخارجية، مع ذكر مثال لكل منها.

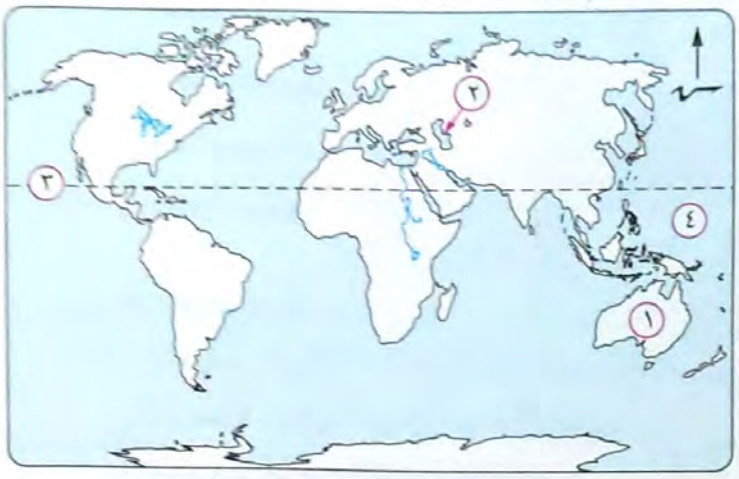
شرق / بورسعيد

CamScanner

امتحانان على الوحدات الأولى والثانية والثالثة (عام على الجغرافيا)

امتحان ١

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) قـــــــارة .....
(٢) بحـــــر مغلـــــق .....
(٣) دائرة عرض رئيسية .....
(٤) المحيـــــــــط .....

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) مجرتنا من النوع البيضاوى.
(٢) يُطلـــق علـــى كـــوكب الزهرة الكوكب المائى.
(٣) توجد جبال البحر الأحمر فى قارة أوروبا.
(٤) تكونت جزرهاواى نتيجة الزلازل.

(جـ) ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) احتكاك الشهب بالغلاف الجوى للأرض.
(٢) دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس مرة كل ٢٤ ساعة.
(٣) تعامد الشمس على مدار السرطان يوم ٢١ يونيه.

---

٢ (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يلى :

(١) أنصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى وعددها ٣٦٠ خطًا.
(٢) المسار الذى يدور فيه الكوكب حول الشمس ويأخذ الشكل البيضاوى.
(٣) أرض مستوية أو شبه مستوية لا يرتفع مستواها عن ٥٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر.
(٤) دوائر وهمية تحيط بالكرة الأرضية وعددها ١٨٠ دائرة.

(ب) دلل على صحة العبارة التالية : توزيع اليابس والماء غير متعادل فى نصفى الكرة الأرضية.

(جـ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يمر مدار السرطان بقارة ..... (أوروبا - آسيا - أمريكا الجنوبية - أستراليا)
(٢) تتساقط أوراق الأشجار فى فصل ..... (الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف)
(٣) تنشأ السدم بسبب انفجار..... (النجوم - الشهب - النيازك - الكواكب)
(٤) تكونت الكثبان الرملية بسبب .....
(البراكين - التعرية الهوائية - التعرية الجليدية - التصدع)

CamScanner

امتحان ٢

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) قـــــارة .....

(٢) جبـــــال .....

(٣) بحـــــر .....

(٤) المحيـــط .....

(٥) دائرة عرض .....

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) الأرض غير كاملة الاستدارة.

(٢) تسمية كوكب الزهرة بتوءم الأرض.

(٣) حدوث ظاهرة الشروق والغروب.

(جـ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تستمد الأقمار ضوءها من ..... (النجوم - الكواكب - الأرض - السدم)

(٢) يحل فى ٢١ ديسمبر فصل ..... فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف)

(٣) يمر ..... بقارات آسيا وأفريقيا وأمريكا الشمالية.

(مدار الجدى - دائرة الاستواء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية)

(٤) من أهم العوامل الخارجية التى تشكل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية .....

(الزلازل - البراكين - الالتواءات - الرياح)

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) أكبر كواكب المجموعة الشمسية هو كوكب عطارد. ( )

(٢) تؤثر التضاريس على المناخ والنشاط البشرى. ( )

(٣) 📖 مر تكوين اليابس والماء بعدة مراحل حتى وصل للشكل الحالى. ( )

(٤) 📖 يشكل الماء مساحة أكبر من مساحة اليابس على سطح الأرض. ( )

(٥) الأشعة المائلة أشد حرارة من الأشعة العمودية. ( )

(ب) قارن بين : خطوط الطول، ودوائر العرض، من حيث : • المفهوم. • الأهمية.

(جـ) ماذا يحدث إذا : كانت جاذبية الأرض مثل جاذبية القمر؟

CamScanner

امتحانان على الوحدة الرابعة

امتحان ١

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) عرف المصرى القديم الصناعة منذ العصر .....

(الحجرى القديم - الحجرى الحديث - النحاسى - العتيق)

(٢) يعد الملك ..... مؤسس الأسرة الثانية عشرة.

(سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - أمنمحات الأول - رمسيس الثالث)

(٣) أقام الملك رمسيس الثانى مسلتين إحداهما قائمة فى مدينة .....

(أسوان - الأقصر - إدفو - الجيزة)

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) سمى عصر الدولة القديمة بعصر بناة الأهرامات. منوف / المنوفية

(٢) إقامة الملك أمنمحات الثالث مقياسًا للنيل عند الجندل الثانى. القنطرة غرب / الإسماعيلية

(٣) نجاح أحمس فى طرد الهكسوس من مصر. غرب طنطا / الغربية

(جـ) ما العلاقة بين : الملك نخاو، والفينيقيين ؟ ميت غمر / الدقهلية

---

٢ (أ) «من أشهر نساء مصر وملكاتها فى عصر الدولة الحديثة تربعت على العرش مدة تزيد عن العشرين سنة ، وتميز عهدها بالعديد من المميزات» . فى ضوء ذلك، أجب عما يأتى :

(١) من الملكة المقصودة بالعبارة السابقة ؟

(٢) ما مميزات عهدها ؟ وما أهم أعمالها ؟

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) بنى ما عُرف بقلعة الجدار الأبيض.

(٢) وطد نفوذ مصر فى كل من فلسطين وسوريا بعد قيامه بـ ١٦ حملة عسكرية.

(٣) بنى معبد اللابرنت وهرمًا له فى هوارة بالفيوم.

(جـ) رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث :

* نحت تمثال أبو الهول.
* بناء سد اللاهون.
* بناء هرم زوسر.
* طرد الآشوريين من مصر.
* حفر قناة سيزوستريس.
* معركة قادش.

(د) ما المقصود بكل من ... ؟

(١) عصر الاضمحلال. (٢) إمبراطورية.

امتحان ٢

١ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) نجح حكام طيبة فى إسقاط الأسرة العاشرة وإعادة الوحدة الوطنية للبلاد. ( )

(٢) يعرف عصر الدولة الحديثة بعصر الرخاء الاقتصادى. البدرشين / الجيزة ( )

(٣) استخرج المصرى القديم النحاس من بلاد النوبة. ( )

(٤) شجعت الملكة أياح حتب ابنها أحمس على محاربة الهكسوس. ( )

(ب) دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) استرد الملك إبسماتيك الأول لمصر حريتها واستقلالها وقوتها الاقتصادية.

(٢) شعور المصرى القديم بالحرية الدينية فى عهد الملك منكاورع.

(جـ) أين وجدت المعالم التاريخية الآتية ... ؟

(١) معبد الكرنك. (٢) أسوار أمنمحات المبجل. غرب / كفر الشيخ (٣) معابد الشمس.

(د) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) نجاح الملك مينا فى توحيد مملكتى الشمال والجنوب عام ٣٢٠٠ ق.م.

(٢) إنشاء الملك سنوسرت الثالث لقلعتى قمنة وسمنة.

(٣) عقد معاهدة سلام بين الملك رمسيس الثانى وملك الحيثيين. شرق المحلة / الغربية

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أول من اخترع حرب المفاجأة الملك .....

(رمسيس الثانى - تحتمس الثالث - أحمس - أمنحتب الرابع)

(٢) نادى الملك ..... بعبادة إله واحد هو آتون.

(رمسيس الثانى - أمنحتب الرابع - أحمس - أمنمحات الأول)

(٣) امتدت أهرامات الدولة القديمة من الجيزة شمالًا حتى ..... جنوبًا.

(المنيا - أسيوط - بنى سويف - الفيوم)

(٤) بنى المصرى القديم مسكنه فى العصر النحاسى من .....

(الحجر - الخشب - الطوب اللَّبِن - الرخام)

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة مسئولة عن التربية والثقافة.

(٢) أقدم طريق مائى يصل بين البحرين الأحمر والمتوسط عن طريق نهر النيل.

(جـ) قارن بين : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب، من حيث :

* العاصمة. * الشعار. * المعبود.

امتحانان على الوحدة الخامسة

امتحان ١

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ينتهى فصل الحصاد فى مصر الفرعونية فى منتصف شهر .....

(فبراير - يونيه - أكتوبر - أغسطس) الشرابية / القاهرة

(٢) اعتقد المصرى القديم أن الروح تتعرض للحساب أمام محكمة الموتى برئاسة الإله .....

(أوزيريس - آمون - آتون - رع)

(٣) كان يعاون الوزير فى الإدارة المركزية عدد من كبار الموظفين هم .....

(حكام الأقاليم - قادة الجيش - رؤساء الإدارات العامة - الكهنة)

(٤) أقدم الصناعات فى مصر القديمة الصناعات .....

(الفخارية - الجلدية - الحجرية - المعدنية)

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) اهتمام المصريين القدماء بتكوين أسطول حربى. جرجا / سوهاج

(٢) تعدد الآلهة فى مصر الفرعونية. إدكو / البحيرة

(٣) أهمية وظيفة الكاتب فى مصر الفرعونية.

(جـ) ما رأيك فى : دور المرأة المصرية فى الصناعة قديمًا ؟ بيلا / كفر الشيخ

---

٢ (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يلى :

(١) إدارة فى مصر الفرعونية تختص بالأوامر والمراسيم الملكية.

(٢) حركة البيع والشراء التى كانت تتم بين مصر والدول الأخرى.

(٣) العودة للحياة بعد الموت.

(ب) *«بعد حفر قناة سيزوستريس أصبحت الطرق الملاحية مفتوحة أمام السفن المصرية لتجوب البحرين»*. **فى ضوء العبارة السابقة، أجب عما يأتى :** سوهاج

(١) ماذا نقصد بالبحرين هنا ؟

(٢) حدد أهم الدول التى أقامت معها مصر علاقات تجارية قديمًا.

(٣) ما البضائع التى كانت تُجلب من هذه الدول ؟

(جـ) ماذا كان يحدث إذا : لم يعرف المصرى القديم استخدام المعادن ؟

CamScanner

امتحان ٢

١ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) انتشرت عبادة الإله رع فى عصر الدولة الوسطى. السويس ( )

(٢) عرفت مصر الفرعونية وجود نظام الإدارة المحلية قبل وحدة البلاد. البدارى / أسيوط ( )

(٣) يمتد فصل الفيضان فى مصر الفرعونية من منتصف أكتوبر حتى منتصف فبراير. قطور / الغربية ( )

(٤) شيد إخناتون المعابد المفتوحة للسماء فى مدينة طيبة. ( )

(ب) دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) عمل المصرى القديم منذ فجر التاريخ بالتجارة وضبط قواعدها.

(٢) كان للمصريين القدماء عدة ابتكارات فى تنظيم الجيش. دمياط الجديدة / دمياط

(ج) ما العلاقة بين ... ؟

(١) نهر النيل، والحضارة المصرية القديمة.

(٢) نبات البردى، والصناعات المصرية القديمة.

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ظهرت فكرة التوحيد على يد الملك .....

(مينا - إخناتون - أحمس - سنوسرت الثالث) منوف / المنوفية

(٢) كانت إلهة الحق والصدق عند المصرى القديم .....

(إيزيس - حتحور - ماعت - أياح حتب)

(٣) استخدم المصرى القديم ..... فى تقليب التربة الزراعية.

(الفأس - الشادوف - المنجل - المحراث)

(٤) ظهرت مصر كقوة بحرية فى البحر المتوسط فى .....

(عصر الدولة القديمة - عصر الدولة الوسطى - عصر الدولة الحديثة - العصر المتأخر)

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) تشييد المصريين القدماء للمقابر فى الصحراء.

(٢) زيادة مسئوليات الفرعون فى مصر قديمًا.

(ج) ما المقصود بـ : المقايضة ؟

CamScanner

امتحانان على الوحدتين الرابعة والخامسة
(عام على التاريخ)

امتحان ١

١ (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) بنى معبد اللابرنت وهرمًا فى هوارة.

(٢) أسس الأسرة الخامسة وبنى معابد الشمس فى أبو صير.

(٣) هزم الليبيين عند وادى النطرون.

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) استقرار المصرى القديم على ضفاف النيل.

(٢) ضعف هيبة ملوك الأسرتين السابعة والثامنة فى التاريخ المصرى القديم.

(٣) غزو الفرس مصر عام ٥٢٥ ق.م.

(جـ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يرجع الفضل للمصريين القدماء فى ابتكار صناعة .....

(الفخار - الزجاج - المعادن - الجلود)

(٢) انتشرت عبادة الإله ..... خلال عصر الرخاء الاقتصادى.

(رع - آمون - أوزيريس - حورس)

(٣) تختص إدارة ..... بشئون الزراعة فى مصر الفرعونية.

(الحقول - الخزانة - الوثائق الملكية - النسخ والمخطوطات)

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) احترم الهكسوس عادات وتقاليد المصريين القدماء. ( )

(٢) استخدم المصريون القدماء النقود فى البيع والشراء. ( )

(٣) كان شعار مملكة الشمال زهرة اللوتس. ( ) شبرا / القاهرة

(٤) شجعت الملكة أياح حتب ابنها أحمس على محاربة الهكسوس. ( )

(ب) دلل تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) اهتمام المصريين القدماء بشئون الرى.

(٢) كان للمصريين القدماء عدة ابتكارات فى تنظيم الجيش.

(جـ) ما العلاقة بين : اعتقاد المصريين القدماء فى البعث والخلود، والتحنيط ؟ عين شمس / القاهرة

CamScanner

امتحان ٢

١ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) بنى المصرى القديم مسكنه من الطوب اللَّبِن فى العصر.....

(الحجرى الحديث - الحجرى القديم - العتيق - النحاسى)

(٢) حفر قناة سيزوستريس الملك .....

(أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - زوسر - خوفو)

(٣) عندما ازدادت الأعباء على الفرعون اختار له .....

(وزير - حاكم إقليم - قاضى - كاتب)

(٤) أرسل الملك نخاو بعثة للدوران حول أفريقيا من .....

(الآشوريين - الليبيين - الفينيقيين - الحيثيين)

(ب) 📖 ما المقصود بـ ... ؟

(١) معاهدة. (٢) الهكسوس.

(جـ) وضح : دور أسرة أهناسيا خلال عصر الاضمحلال الأول.

---

٢ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) كانت **الإدارة المركزية** أول سلطة سياسية فى مصر الفرعونية.

(٢) كان الملك **إبسماتيك الأول** أول ملوك الأسرة الثانية عشر.

(٣) ساعدت منظمة اليونسكو فى إنقاذ **معبد الدير البحرى** من مياه السد العالى.

(٤) أقام المصريين القدماء المقابر لدفن الموتى فى **العصر الحجرى القديم**.

(ب) ماذا كان يحدث إذا ... ؟

(١) كان الملك بيبى الثانى من الملوك الأقوياء.

(٢) لم يرحب الفراعنة بتعدد الآلهة.

(جـ) 📖 بم تفسر ... ؟

(١) تسمية هرم سقارة باسم الهرم المدرج.

(٢) حفر قناة سيزوستريس.

CamScanner

امتحانات

نهاية الفصل الدراسى

مجاب عن بعضها

بعض مدارس وإدارات المحافظات



ميس / بثينة طه

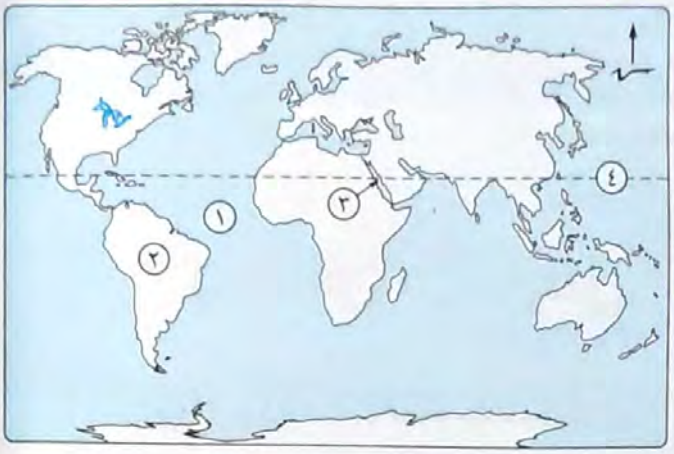
ملحوظة

السؤال المسبوق بالعلامة (*) معدل طبقًا لآخر التعديلات التى أقرتها وزارة التربية والتعليم

CamScanner

أجب عن الأسئلة الآتية : أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء للعالم، وضح ما تدل عليه الأرقام :



(١) المحيط .....

(٢) قـــارة .....

(٣) البحـــر .....

(٤) مـــدار .....

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) كواكب صلبة قريبة من الشمس وأحجامها صغيرة وسرعة دورانها عالية حول الشمس.

(٢) تجمعات كبيرة من النجوم المختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.

(٣) كوكب يعرف بأنه توأم الأرض.

(٤) مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس ولا تتصل بالمحيط أو البحر.

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) الكوكب الذى يبدو كأنه ماسة زرقاء تشع ضوءًا خافتًا فى الكون هو .....
(الأرض - نبتون - عطارد - المريخ)

(٢) أصغر قارات العالم مساحة ..... (آسيا - أفريقيا - أستراليا - أمريكا الشمالية)

(٣) أجسام صلبة مختلفة الحجم تحترق جزئيًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض .....
(النيازك - السدم - المجرات - الشهب)

(٤) يسمى خط الطول الرئيسى الذى درجته صفر بخط .....
(الاستواء - الجدى - جرينتش - محور الأرض)

(٥) فصل ..... يتساوى فيه طول الليل والنهار وتنبت فيه أوراق الأشجار.
(الربيع - الشتاء - الصيف - الخريف)

(٦) دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الأرضية .....
(خطوط الطول - دوائر العرض - محور الأرض - القطر القطبى)

(ب) ما النتائج المترتبة على : دوران الأرض حول الشمس ؟

(جـ) ماذا يحدث إذا : لم يكن هناك جاذبية أرضية ؟

ثانيا التاريخ

٣ (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) اهتم بالتجارة الخارجية وحفر قناة سيزوستريس. (٢) قام ببناء عاصمة لدولته اسماها أخيتاتون.
(٣) أتم بهو الأعمدة بمعبد الكرنك. (٤) قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير.
(٥) اهتم بالزراعة وأقام سد اللاهون.
(٦) مؤسس الأسرة الثالثة وصاحب أقدم هرم مدرج.

(ب) قارن بين : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب، من حيث :

وجه المقارنة	مملكة الشمال	مملكة الجنوب
العاصمة	..... (١)	..... (٢) .....
الشعار	..... (٣)	..... (٤) .....

٤ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) إدارة الحقول هى الإدارة التى تهتم بحفظ الوثائق والمخطوطات. ( )
(٢) أرسل الملك نخاو بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا. ( )
(٣) عصور ما قبل التاريخ هى عصور قبل اختراع الإنسان للكتابة. ( )
(٤) عرف المصرى القديم الزراعة فى العصر الحجرى القديم. ( )
(٥) ظهر أول جيش نظامى فى عصر الدولة الحديثة. ( )
(٦) عصر الاضمحلال هو حالة من الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية نتيجة ضعف الملوك. ( )

(ب) بم تفسر ... ؟ (١) اهتمام المصريين القدماء بحفظ جثث موتاهم.
(٢) ضعف وانهيار الدولة القديمة.

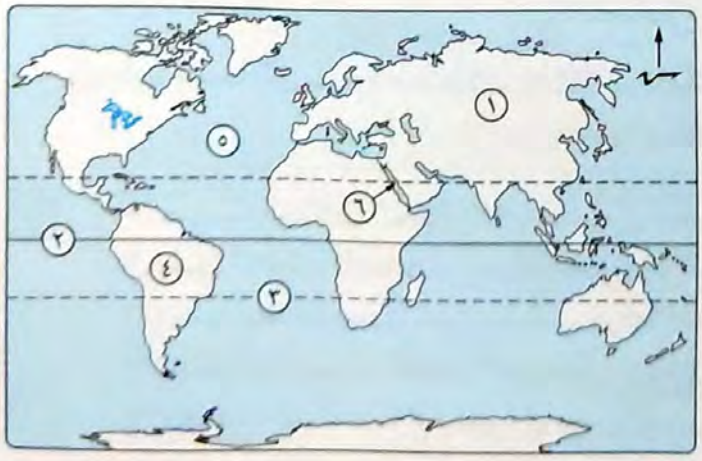
٢ إدارة العمرانية التعليمية — الجيزة

مجاب عنه

أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء اكتب ما تدل عليه الأرقام الموقعة عليها :



(١) قـــارة .....
(٢) دائـــرة .....
(٣) مـــدار .....
(٤) قـــارة .....
(٥) المحيـــط .....
(٦) بحر داخلى .....

CamScanner

(ب) اكتب المفهوم الذى تدل عليه كل عبارة مما يلى :

(١) دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة .

(٢) أنصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى .

(ج) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تنحرف الرياح يسارا تجاهها فى نصف الكرة الأرضية ..... (الشمالى - الجنوبى - الشرقى - الغربى)

(٢) تتعامد الشمس فى الربيع والخريف على .....

(دائرة الاستواء - مدار الجدى - مدار السرطان - الدائرة القطبية)

(٣) معظم اليابس يقع فى نصف الكرة الأرضية ..... (الشرقى - الغربى - الشمالى - الجنوبى)

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) الأشعة المائلة أقل حرارة من الأشعة العمودية . ( )

(٢) القطر الاستوائى أطول من القطر القطبى . ( )

(٣) البحار الخارجية هى بحار تتصل بالمحيطات بفتحات واسعة مثل بحر قزوين . ( )

(ب) ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) بُعد كوكب نبتون عن الشمس . (٢) اختلاف توزيع اليابس والماء على سطح الأرض .

(٣) قيام الأنهار بنحت الصخور ونقل المفتتات وإرسابها فى أماكن أخرى .

(ج) ما العوامل الطبيعية التى شكلت كل من ... ؟ (١) هضبة اليمن . (٢) الكثبان الرملية .

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) قام الملك تحتمس الثالث بأول ثورة دينية .

(٢) استطاع أمير مدينة سايس طرد الليبيين من مصر وتأسيس الأسرة السادسة والعشرين .

(٣) كانت عبادة الإله رع فى عصر الدولة الحديثة .

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟ (١) قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير ضد الهكسوس .

(٢) أقام أقدم إمبراطورية فى التاريخ .

(٣) استطاع أن يخلص مصر من يد الرومان عام ٦٤١م .

(ج) أيد صحة كل عبارة مما يأتى : (١) كانت الملكة حتشبسوت من أشهر نساء مصر .

(٢) اهتمام المصريين القدماء بشئون الرى .

---

٤ (أ) «تعددت مجالات الحياة الاقتصادية فى مصر الفرعونية» .

فى ضوء العبارة السابقة . أجب عما يأتى :

(١) حدد أهم الفصول الزراعية التى عرفها المصرى القديم .

(٢) اذكر الفرق بين : التجارة الداخلية ، والخارجية فى مصر الفرعونية .

(٣) تعددت الصناعات الخشبية فى مصر الفرعونية رغم ندرة الخشب ، وضح ذلك مع ذكر أمثلة .

CamScanner

(ب) بم تفسر ... ؟ (١) أطلق على الدولة القديمة عصر بناة الأهرامات.
(٢) يعد عهد الملك رمسيس الثانى عهد حرب وسلام.
(٣) اهتمام المصريين القدماء بتحنيط جثث موتاهم.

(جـ) ما المقصود بكل مما يأتى ... ؟ (١) بعثة تجارية. (٢) حضارة.

٣ إدارة الملتزه التعليمية — الإسكندرية

مجاب عنه

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء للعالم، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) البحـــــر .....
(٢) المحيـــــط .....
(٣) دائـــرة عـــرض .....
(٤) قـــــارة .....

(ب) بم تفسر ... ؟
(١) أهمية خطوط الطول.
(٢) انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى.

(جـ) ما العلاقة بين : البراكين، وشكل سطح الأرض ؟

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :
(١) يتركز معظم اليابس على سطح الأرض فى نصف الكرة الشمالى ويمر به مدار الجدى. ( )
(٢) الانقلابين هما الصيف والشتاء بينما الاعتداليين هما الربيع والخريف. ( )
(٣) دوائر العرض عبارة عن دوائر وهمية غير متساوية تحيط بالكرة الأرضية أكبرها دائرة عرض صفر. ( )
(٤) المسار الذى تدور فيه الكواكب حول الشمس يكون شكله دائرى. ( )
(٥) تعد قارة أفريقيا أكبر قارات العالم من حيث المساحة. ( )
(٦) عدم دوران الأرض حول الشمس يؤدى إلى عدم تنوع المناخ. ( )

(ب) ما المقصود بكل من ... ؟ (١) حزام الكويكبات. (٢) البحر الداخلى.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) من هو ... ؟
(١) أول من قاد حرب التحرير ضد الهكسوس.
(٢) أشهر ملوك الدولة القديمة والذى اهتم بالتجارة الخارجية.

CamScanner

(٣) أول من قام بثورة دينية ودعى لعبادة إله واحد.
(٤) أحد ملوك العصر المتأخر كون جيش قوى وطرد الأشوريين من مصر.

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟
(١) * نزول المصرى القديم من الهضاب إلى وادى النيل.
(٢) زيادة مسئوليات الفرعون وصعوبة الإشراف على شئون البلاد.

٤ (أ) صوب ما تحته خط :
(١) تعتبر الصناعات الجلدية أقدم صناعة عمل بها المصرى القديم.
(٢) خاض الملك رمسيس الثالث معركة قادش ضد الحيثيين.
(٣) اختصت إدارة القضاء بالأوامر والمراسيم الملكية.
(٤) اهتم ملوك الأسرة الثالثة بتشييد المسلات الضخمة.

(ب) قارن بين : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب، من حيث : * العاصمة. * الشعار.

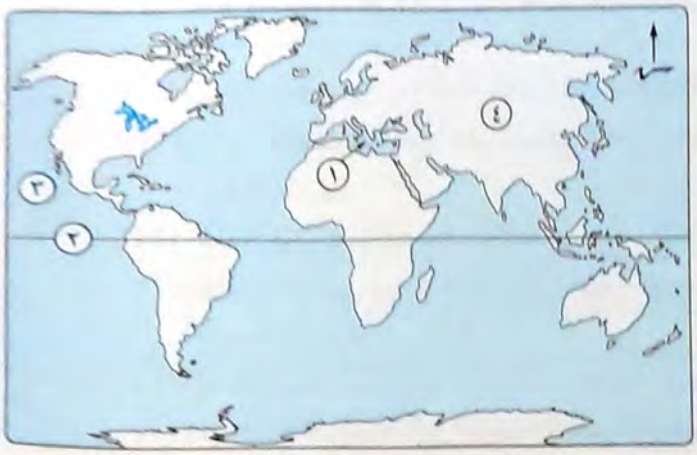
(جـ) ما رأيك فى : دور الملكة أياح حتب فى حرب المصريين ضد الهكسوس ؟



أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء للعالم وضح ما تدل عليه الأرقام الآتية :
(١) البحـــــر .....
(٢) دائرة عرض .....
(٣) المحيـــط .....
(٤) قـــــارة .....



(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :
(١) أجسام معتمة تدور حول الكواكب أصغر حجمًا منها وترتبط معها بفعل الجاذبية.
(٢) خط وهمى يصل بين نقطتى القطبين مارًا بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودى بزاوية ثابتة مقدارها ٢٣,٥°
(٣) الميدان الرئيسى لنشاط الإنسان ومصدر منتجاته الحيوانية.
(٤) مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس ولا يتصل بالمحيط أو البحر.

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تدور الكواكب فى مدارات محددة بفعل الجاذبية ويكون شكلها .....
(كروى - بيضاوى - حلزونى - غير منتظم)

(٢) من الكواكب الأرضية كوكب ..... (المريخ - المشترى - زحل - نبتون)

(٣) يقع معظم الماء فى نصف الكرة الأرضية ..... (الشمالى - الجنوبى - الغربى - الشرقى)

(٤) تكون جبل كينيا نتيجة ..... (الزلازل - الالتواءات - البراكين - الانكسارات)

(ب) ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) دوران الأرض حول نفسها مرة كل ٢٤ ساعة.

(٢) تعامد الشمس على دائرة الاستواء فى ٢١ مارس.

(٣) تعرض كتلة بنجايا للتصدع والانكسار.

(٤) نحت الأنهار للصخور ونقل المفتتات وإرسابها فى أماكن أخرى.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) اتخذت مملكة الشمال من مدينة نخب عاصمة لها.

(٢) اختصت إدارة الخزانة بالحفاظ على شئون الزراعة والرى.

(٣) قامت صناعة النسيج فى مصر القديمة على القطن.

(٤) استخدم المصرى القديم العملات فى تعاملاته التجارية.

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) شعور المصرى القديم بالحرية الدينية فى عهد الملك منكاورع.

(٢) أقام الملك أمنمحات الثالث مقياسًا للنيل عند الجندل الثانى.

(٣) شهرة الملك توت عنخ آمون.

(٤) * لم يكن المصريين القدماء دعاة حرب.

٤ (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتى :

(١) عصر ترك فيه المصرى القديم الهضاب ونزل إلى وادى النيل.

(٢) قبائل بدوية وفدت من آسيا عن طريق فلسطين لاحتلال مصر الفرعونية.

(٣) هيئة دولية ساعدت مصر فى إنقاذ معبدا أبو سمبل من مياه السد العالى.

(٤) أداة استخدمها المصرى القديم فى رى الأراضى الزراعية.

(ب) اذكر عملًا واحدًا لكل شخصية تاريخية من الشخصيات الآتية :

(١) الملك سنفرو.

(٢) الملك سنوسرت الثالث.

(٣) الملكة حتشبسوت.

(٤) الملك رمسيس الثالث.

CamScanner

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام التى عليها :



(١) قـــــارة .....
(٢) دائرة عـرض .....
(٣) المحيـــــط .....
(٤) بحـر داخـلى .....

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ترتفع درجة الحرارة فى نصف الكرة الأرضية الشمالى عندما تتعامد الشمس على .....
(مدار السرطان - دائرة الاستواء - مدار الجدى - الدائرة القطبية الشمالية)
(٢) تكونت الكثبان الرملية بفعل ..... (المياه - الرياح - الجليد - الزلازل)
(٣) كل الكواكب الآتية توجد فى حالة غازية باستثناء .....
(زحل - أورانوس - المشترى - الزهرة)

(جـ) بم تفسر ... ؟

(١) تكُون جزر هاواى.
(٢) الطاقة الشمسية التى تتلقاها الكواكب الخارجية للمجموعة الشمسية ضئيلة.
(٣) انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى.

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) تنتشر أكاسيد الحديد الحمراء فى كوكب الزهرة. ( )
(٢) تقسم دائرة الاستواء الأرض إلى نصفين شرقى وغربى. ( )
(٣) كان اليابس فى أول الأمر كتلة واحدة تسمى بنجايا. ( )

(ب) صنف الظاهرات الآتية حسب فصل حدوثها :

(١) تساقط أوراق الأشجار. (٢) سقوط الأمطار. (٣) تنبت فيه أوراق الأشجار.

(جـ) ما العلاقة بين ... ؟ (١) النجوم ، والسدم. (٢) المؤتمر الجغرافى ١٨٨٤م ، وخط الطول الرئيسى.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) يضم العصر العتيق الأسرتين الرابعة والخامسة.

(٢) يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر المجد الحربى.

(٣) تهتم إدارة الخزانة بشئون الزراعة من (رى - محاصيل).

(٤) فصل البذر هو الفصل الذى يتم فيه جنى المحصول.

(ب) ما المقصود بكل مصطلح مما يأتى ... ؟ (١) عصر الاضمحلال. (٢) مقايضة.

(جـ) دلل على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) اهتمام سنوسرت الثالث بتأمين حدود مصر الجنوبية.

(٢) قيام الملك رمسيس الثانى ببعض الأعمال العمرانية.

---

٤ (أ) «*لقد كان للمرأة فى مصر القديمة دور مهم فى الحياة السياسية*». فى ضوء العبارة حدد :

(١) دور أياح حتب الوطنى فى طرد الهكسوس.

(٢) أهم أعمال الملكة حتشبسوت.

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟ (١) اعتقاد المصريين فى البعث والخلود.

(٢) * نزول المصرى القديم من الهضاب إلى وادى النيل.

(جـ) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) تولى حكم مصر وبه تبدأ الأسرة الخامسة ولقب بابن الإله رع.

(٢) قام بالفتح الإسلامى لمصر وخلصها من الرومان عام ٦٤١م.

(٣) يجمع فى يده كل السلطات الدينية والدنيوية.

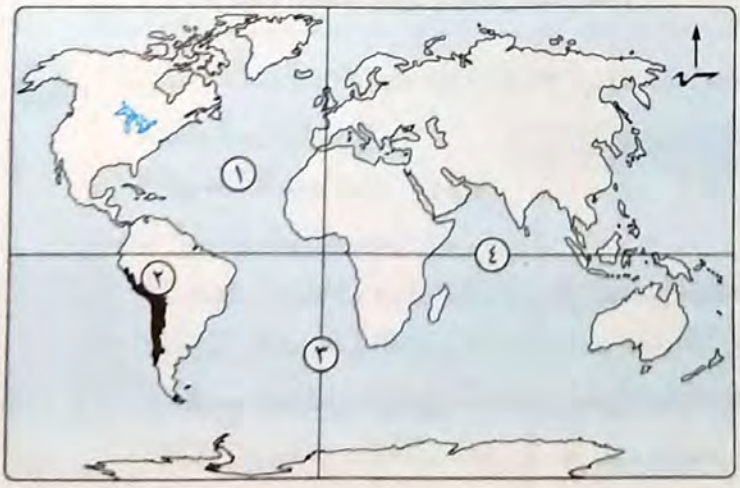
(٤) تصدى لقوات الليبيين وهزمهم عند وادى النطرون.

٦ إدارة منوف التعليمية — المنوفية

مجاب عنه

أجب عن الأسئلة الآتية: — أولاً الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اذكر ما تدل عليه الأرقام :



(١) المحيط .....

(٢) جبال .....

(٣) خط .....

(٤) دائرة .....

(ب) ما المقصود بكل من ... ؟

(١) المجرات.

(٢) محور الأرض.

CamScanner

(جـ) ما العلاقة بين ... ؟

(١) الشكل الكروى للأرض، وتنوع المناخ.

(٢) دوران الأرض حول الشمس، وفصول السنة الأربعة.

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) ظهر بحر تثس فى المرحلة الأولى من نشأة اليابس والماء. ( )

(٢) لا يوجد اختلاف بين التلال والجبال. ( )

(٣) فى ٢١ ديسمبر يحدث فصل الصيف بنصف الكرة الأرضية الجنوبى. ( )

(٤) المشترى أقرب كواكب المجموعة الشمسية الخارجية إلى الشمس. ( )

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) عدم تصادم كواكب المجموعة الشمسية أثناء الدوران حول الشمس.

(٢) * تعاقب ظاهرة الليل والنهار. (٣) تكوّن السهول الفيضية.

(٤) صعوبة تحديد مدة دوران كوكب الزهرة حول نفسه.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) أكمل ما يأتى :

(١) نسر الجنوب وثعبان الشمال من أهم ألقاب الملك .....

(٢) المؤسس الحقيقى للأسرة العشرين الملك .....

(٣) كان يرأس الإدارة المركزية بمصر الفرعونية .....

(٤) اعتقد المصرى القديم أن الميت يقف أمام محكمة برئاسة .....

(ب) ماذا تتوقع أن يحدث إذا ... ؟

(١) لم يعتقد المصريين القدماء فى البعث بعد الموت.

(٢) لم يوطد تحتمس الثالث نفوذ مصر فى سوريا وفينيقيا.

(جـ) برهن تاريخيًا على صحة كل عبارة مما يأتى :

(١) اهتم أمنمحات الثالث بشئون الرى.

(٢) تنوعت الصناعات بمصر القديمة.

٤ (أ) رتب الأحداث الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

* بناء الهرم المدرج.
* حفر قناة سيزوستريس.
* الوحدة السياسية الأولى.
* اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) حلول الجفاف فوق الهضاب فى العصر الحجرى القديم.

(٢) تولى الملك نخاو الحكم فى مصر الفرعونية.

(٣) طمع المعتدون فى ثروات مصر وخيراتها قديمًا.

(٤) تكوين مصر علاقات تجارية مع بلاد بونت وفينيقيا.

CamScanner

٧ إدارة غرب المحلة الكبرى التعليمية — الغربية

مجاب عنه

أجب عن الأسئلة الآتية: — أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية:

(١) جبال .....

(٢) المحيط .....

(٣) دائرة عرض .....

(٤) قارة .....



(ب) بم تفسر ... ؟

(١) تكوّن البحيرات الجليدية.

(٢) يبدو لنا سطح الأرض منبسطًا ولا يبدو به أى انحناء.

(٣) عدم اصطدام كواكب المجموعة الشمسية مع بعضها أثناء الدوران حول الشمس.

(٤) انخفاض درجة الحرارة فى النصف الجنوبى من الكرة الأرضية فى ٢١ يونيه من كل عام.

---

٢ (أ) فى أى القارات تقع الظواهر الآتية ... ؟

(١) نهر دجلة. (٢) جبال البحر الأحمر. (٣) تلال أبو زعبل. (٤) جبال الألب.

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ، مع تصويب الخطأ:

(١) من البحار المغلقة بحر الصين. ( )

(٢) المحيط الهندى أكبر محيطات العالم مساحة. ( )

(٣) تقع جبال الهيمالايا فى قارة آسيا. ( )

(٤) خط الطول الرئيسى هو خط وهمى يصل بين نقطتى القطبين الشمالى والجنوبى. ( )

ثانيا التاريخ

٣ (أ) بم تفسر ... ؟

(١) يعد الهرم الأكبر أحد عجائب الدنيا.

(٢) لم يكن المصرى القديم من دعاة الحرب.

(٣) كانت وظيفة الكاتب من أهم الوظائف فى مصر الفرعونية.

(٤) ظهور منصب الوزير فى مصر الفرعونية.

CamScanner

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) كانت الملكة حتشبسوت أم الملك أحمس أعظم الأمثلة للتضحية فى سبيل الوطن.

(٢) كانت منف عاصمة الدولة الوسطى فى عهد أمنمحات الأول وتعنى القابضة على الأرضين.

(٣) كلمة غزو هو اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم.

(٤) مجموعة الأنشطة البشرية التى كان يمارسها المصريون القدماء عبر العصور هى الفصول الزراعية.

٤ (أ) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) إساءة الهكسوس معاملة المصريين القدماء.

(٢) اعتقاد المصريين القدماء فى البعث والخلود.

(٣) تكوين أحمس الأول جيش قوى مزود بالأسلحة الحديثة.

(٤) زيادة نفوذ كهنة رع أواخر الأسرة الرابعة.

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ، مع تصويب الخطأ :

(١) وهب الله لمصر عوامل كثيرة ساعدت على قيام الحضارة الفرعونية. ( )

(٢) لم يرحب الفراعنة القدماء بتعدد الآلهة. ( )

(٣) نشطت حركة التجارة الخارجية فى مصر القديمة. ( )

(٤) لم يكن لمصر الفرعونية أسطول حربى. ( )

مجاب عنه

أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب الرقم الدال أمام كل سؤال :



(١) جبال الإنديز رقم .....

(٢) المحيط الأطلنطى رقم .....

(٣) بحر قزوين رقم .....

(٤) قارة أستراليا رقم .....

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ، مع تصويب الخطأ :

(١) يتفق محور الأرض مع الخط العمودى للأرض. ( )

(٢) تزيد خطوط الطول عن دوائر العرض. ( )

(٣) مساحة المياه أكبر فى نصف الكرة الأرضية الغربى عن النصف الشرقى. ( )
(٤) ترتبط الأقمار بالكواكب بفعل الجاذبية. ( )

(جـ) ما هو الأثر الناتج عن كل من ... ؟
(١) ثوران البراكين فى الأرض.
(٢) اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض من منطقة لأخرى.
(٣) احتكاك الأجسام الفضائية بالغلاف الجوى للأرض.

٢ (أ) ما العلاقة بين كل من ... ؟
(١) الأجسام الساقطة على سطح الأرض، وحركة الأرض اليومية.
(٢) التعرية النهرية، وخصوبة التربة. (٣) كوكب الأرض، وكوكب الزهرة.

(ب) أكمل العبارات الآتية بكلمة مناسبة :
(١) الأرض مفلطحة عند .....
(٢) يحدث الشتاء الجنوبى عند تعامد الشمس على .....
(٣) تكونت تلال أبو زعبل بسبب .....
(٤) قارة ..... هى القارة الوحيدة التى يمر بها المدارين الرئيسيين.

(جـ) دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :
(١) تساهم الرياح فى تشكيل سطح الأرض.
(٢) توزيع اليابس والماء على سطح الأرض غير متعادل.
(٣) تختلف النجوم فى ألوانها.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) ماذا كان يحدث إذا ... ؟
(١) لم يقم الفرس بغزو مصر ٥٢٥ ق.م. (٢) لم يعتقد المصرى القديم فى البعث والخلود.
(٣) لم يعرف المصرى القديم نبات البردى.

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :
(١) اشتهر حكام الدولة الوسطى بالنشاط .....
(العسكرى - السياسى - الاقتصادى - الاجتماعى)
(٢) أقام المصرى القديم المقابر لدفن الموتى فى العصر.....
(النحاسى - الحجرى القديم - الحجرى الحديث - العتيق)
(٣) قام أمنمحات الأول بنقل العاصمة من مدينة ..... إلى مدينة أثيت تاوى.
(أواريس - طيبة - منف - نخب)
(٤) مارس المصريون القدماء شعائرهم الدينية بحرية فى عهد الملك ..... خلال عصر الدولة القديمة.
(خفرع - إخناتون - منكاورع - خوفو)

CamScanner

(جـ) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) عقد الملك رمسيس الثانى معاهدة سلام مع الحيثيين.

(٢) زيادة نفوذ كهنة رع فى أواخر الأسرة الرابعة. (٣) فتح عمرو بن العاص لمصر.

٤ (أ) إلى من تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) أقام معبد اللابرنت. (٢) أتم بهو الأعمدة بمعبد الكرنك.

(٣) رئيس محكمة الموتى فى مصر القديمة. (٤) أول من غير فى أسلوب العمارة للمقابر الملكية.

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) رحب الفراعنة بفكرة تعدد الآلهة. (٢) كان غزو الهكسوس لمصر نعمة ونقمة معًا.

(٣) زيادة النشاط التجارى فى عصر الدولة الوسطى.

(جـ) دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية تاريخيًا :

(١) كان الملك تحتمس الثالث رجل سياسى بارع.

(٢) كان للمرأة دورها فى تحرير مصر من الهكسوس.

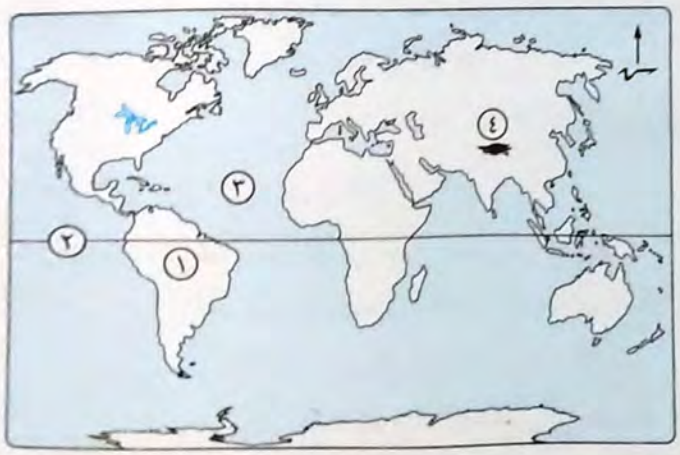
(٣) يعد عصر نخاو استكمالًا لعهد إبسماتيك الأول.

٩ إدارة شمال الإسماعيلية التعليمية — الإسماعيلية

مجاب عنه

أجب عن الأسئلة الآتية: — أولًا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام التالية :



(١) قـــــارة .....

(٢) دائرة عرض .....

(٣) المحيـــــط .....

(٤) جـــــبال .....

(ب) ما المقصود بكل من ... ؟

(١) السدم. (٢) محور الأرض.

(جـ) ماذا يحدث إذا ... ؟

(١) أصبح كوكب الأرض مكان كوكب نبتون.

(٢) كانت الأرض ثابتة لا تدور حول نفسها.

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) مجرة الدرب اللبنى من النوع ..... (الحلزونى - البيضاوى - الدائرى - غير المنتظم)

(٢) تتعامد الشمس فى فصل الشتاء الشمالى على .....

(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - القطب الشمالى)

(٣) مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس ولا تتصل بالمحيط .....
(بحر مغلق - بحر خارجى - بحر داخلى - محيط)
(٤) تتساقط أوراق الأشجار فى فصل ..... (الصيف - الشتاء - الخريف - الربيع)
(٥) الكوكب الذى يصعب تحديد مدة دورانه حول نفسه .....
(عطارد - الزهرة - المريخ - المشترى)

(ب) بم تفسر ... ؟
(١) الشهب لا تصل إلى سطح الأرض. (٢) تعاقب فصول السنة الأربعة.
(٣) الأشعة العمودية أشد حرارة من الأشعة المائلة.

ثانيا التاريخ

٣ (أ) صوب ما تحته خط :
(١) أسس الملك أوسركاف الأسرة الثالثة .
(٢) جمع الوزير فى يده جميع السلطات الدنيوية والدينية.
(٣) أقام الهكسوس عاصمة لهم فى مصر القديمة هى مدينة طيبة .
(٤) عرف المصرى القديم الزراعة فى العصر النحاسى .

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟
(١) اعتقاد المصريين القدماء فى البعث والخلود.
(٢) حفر قناة سيزوستريس.

(جـ) دلل تاريخيًا على صحة العبارتين الآتيتين :
(١) كانت وظيفة الكاتب فى مصر الفرعونية محل احترام وتقدير.
(٢) اعتمد المصرى القديم فى الصناعات الخشبية على الأخشاب المستوردة.

---

٤ (أ) إلى من تنسب الأعمال الآتية ... ؟
(١) تحققت على يده الوحدة الثانية للبلاد عام ٣٢٠٠ ق.م.
(٢) صاحب الهرم المدرج بسقارة. (٣) نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى أثيت تاوى.
(٤) ظهرت على يده فكرة التوحيد بمصر الفرعونية ونادى بعبادة إله واحد.
(٥) اخترع حرب المفاجأة (المداهمة - الاستباقية) فى مجال الحروب.

(ب) ما العلاقة بين ... ؟
(١) الملك نخاو، والفينيقيين.
(٢) نبات البردى، والصناعات المصرية القديمة.
(٣) الملكة حتشبسوت، وبلاد بونت.

CamScanner

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام التالية :



(١) مـــــدار .....
(٢) قـــــارة .....
(٣) المحيـــــط .....
(٤) جـــــبال .....

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) الأرض ليست كروية الشكل تمامًا.

(٢) حلول الصيف يوم ٢١ يونيه فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.

(٣) يعرف كوكب الزهرة بتوءم الأرض.

(جـ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يدور حول كوكب ..... عدد من الحلقات الحلزونية.
(الأرض - نبتون - المريخ - زحل)

(٢) يصغر حجم دوائر العرض كلما اتجهنا شمال أو جنوب .....
(مدار السرطان - دائرة الاستواء - مدار الجدى - الدائرة القطبية الشمالية)

(٣) أقرب أشكال التضاريس إلى الجبال هى .....
(الهضاب - التلال - السهول - الأودية)

---

٢ (أ) ما المقصود بكل من ... ؟

(١) النجوم. (٢) الدورة اليومية للأرض. (٣) الوادى.

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) يقع حزام الكويكبات بين كوكبى المريخ و نبتون.

(٢) من أمثلة البحار الخارجية بحر قزوين.

(٣) تعتبر الالتواءات من العوامل الباطنية السريعة.

(٤) تنحرف الرياح يسارا اتجاهها فى نصف الكرة الشمالى.

(جـ) ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) سقوط نيزك كبير الحجم على سطح الأرض.

(٢) تعرض كتلة بنجايا للتصدع والانكسار. (٣) تعرض المناطق الصحراوية للرياح.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) دلل على صحة العبارتين التاليتين :

(١) اهتم الملك نحاو بالكشوف الجغرافية.

(٢) تنوعت الصناعات القائمة على نبات البردى.

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) أطلق المصريون القدماء على الهكسوس الملوك الرعاة.

(٢) شهرة الملك توت عنخ آمون.

(٣) اهتمام المصريين القدماء بتكوين جيش نظامى.

(جـ) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير وقتل وهو يحارب الهكسوس.

(٢) أول من غير من أسلوب العمارة للمقابر الملكية.

(٣) أرسلت رحلتين إلى بلاد بونت لجلب البخور والعاج والأخشاب.

(٤) بنى ما عرف بقلعة الجدار الأبيض.

(٥) المؤسس الحقيقى للأسرة العشرين وآخر الملوك الفراعنة العظام.

---

٤ (أ) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) استقرار المصرى القديم على ضفاف نهر النيل.

(٢) اعتقاد المصريين القدماء بالبعث والخلود.

(٣) عقد معاهدة السلام بين الملك رمسيس الثانى والحيثيين.

(ب) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :

(١) حالة الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية.

(٢) مجموعة من الأنشطة البشرية التى كان يمارسها المصريون القدماء.

(٣) عدد من السفن المجهزة لصد المعتدين القادمين من جهة البحر.

(جـ) أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة مما بين القوسين :

(الحصاد - الخزانة - الآشوريين - بوتو - آمون - الفيضان - رع)

(١) استطاع الملك إبسماتيك الأول طرد ..... من مصر.

(٢) اختصت إدارة ..... بالحفاظ على موارد الدولة المالية فى مصر الفرعونية.

(٣) انتشرت عبادة الإله ..... فى عصر الدولة القديمة.

(٤) يبدأ فصل ..... من منتصف يونيه إلى منتصف أكتوبر.

CamScanner

أجب عن الأسئلة الآتية:

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين البدائل التالية :

(١) أقرب الكواكب الخارجية للمجموعة الشمسية من حزام الكويكبات هو .....
(أ) أورانوس. (ب) عطارد. (جـ) المشترى. (د) زحل.

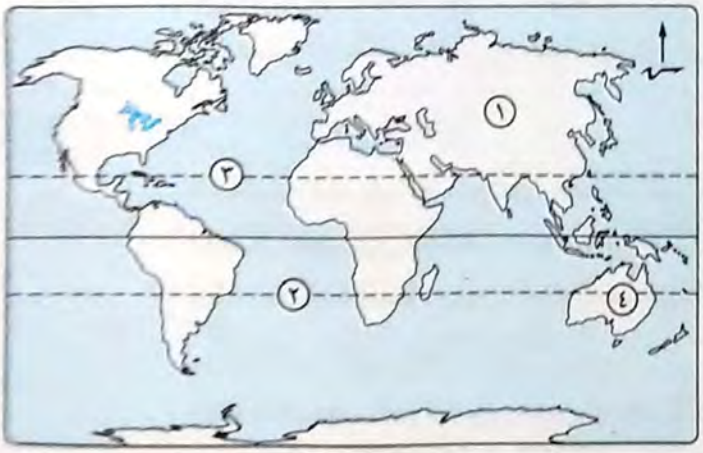
(٢) من أوجه الاختلاف بين النيازك والشهب .....
(أ) السرعة. (ب) الاحتراق.
(جـ) الاحتكاك بالغلاف الجوى. (د) المصدر.

(٣) مدينة بومباى بالهند تسبق مدينة القاهرة فى الزمن لأنها تقع ..... القاهرة.
(أ) شمال. (ب) غرب. (جـ) شرق. (د) جنوب.

(٤) يمكن أن يتكرر فصل الشتاء فى نصف الكرة الأرضية الشمالى فى السنة الواحدة إذا .....
(أ) كانت الأرض ثابتة. (ب) لم يكن محور الأرض ثابت الميل.
(جـ) محور الأرض عمودى. (د) كانت الأرض مسطحة.

(٥) المحيط الفاصل بين قارتى أمريكا الشمالية وأوروبا .....
(أ) الهندى. (ب) الأطلنطى. (جـ) الهادى. (د) القطبى.

(٦) يشير رقم (١) على الخريطة إلى قارة .....
(أ) آسيا.
(ب) أستراليا.
(جـ) أمريكا الشمالية.
(د) أمريكا الجنوبية.



(٧) مدار السرطان على الخريطة يمثله رقم .....
(أ) ١ (ب) ٢
(جـ) ٣ (د) ٤

(٨) البحر الذى لا يتصل بأى بحر أو محيط هو .....
(أ) بحر قزوين. (ب) البحر الأحمر. (جـ) بحر الصين. (د) البحر المتوسط.

(٩) كتلة اليابس التى نشأت عنها جميع القارات هى .....
(أ) جندوانا. (ب) بنجايا. (جـ) لوراسيا. (د) تثس.

(١٠) عندما تتعامد الشمس على دائرة الاستواء يوم ٢٣ سبتمبر يحل فصل ..... فى النصف الجنوبى للكرة الأرضية.
(أ) الصيف. (ب) الربيع. (جـ) الخريف. (د) الشتاء.

(١١) تظهر الأرض مفلطحة بشكل واضح عند .....
(أ) القطب الشمالى. (ب) دائرة الاستواء. (جـ) مدار السرطان. (د) مدار الجدى.

(١٣) توجد جبال ..... فى قارة أوروبا.
(أ) الإنديز. (ب) الهيمالايا. (ج) الألب. (د) البحر الأحمر.

(١٣) عندما فشلت الوحدة الأولى لمصر عام ٤٢٤٢ ق.م نتج عنها .....
(أ) اختيار مدينة أون عاصمة. (ب) انقسام البلاد إلى مملكتين.
(ج) ظهور المدن. (د) بداية العصر العتيق.

(١٤) تختص إدارة ..... بحفظ الوثائق والمخطوطات الأصلية.
(أ) الحقول. (ب) الخزانة. (ج) النسخ. (د) القضاء.

(١٥) انتشرت عبادة الإله ..... فى عصر المجد الحربى.
(أ) رع. (ب) آمون. (ج) أوزيريس. (د) ماعت.

(١٦) استكمل الكفاح ضد الهكسوس ونجح فى تحرير البلاد هو .....
(أ) سقنن رع. (ب) كامس. (ج) أحمس. (د) أياح حتب.

(١٧) شيد الملك سنوسرت الثالث قلعتين فى الجهة ..... لمصر.
(أ) الشمالية. (ب) الغربية. (ج) الجنوبية. (د) الشمالية الشرقية.

(١٨) تمثل الخريطة التى أمامك رحلة ..... للدوران حول قارة أفريقيا.
(أ) الفينيقيين.
(ب) الآشوريين.
(ج) شعوب شمال البحر المتوسط.
(د) الحيثيين.



(١٩) تم إقامة ..... عند الجندل الثانى لنهر النيل للاستفادة فى تحديد الضرائب.
(أ) سد اللاهون. (ب) قناة سيزوستريس. (ج) مقياس النيل. (د) هرم هوارة.

(٢٠) كان يقود الجيش ويعقد المعاهدات .....
(أ) الكاهن. (ب) الوزير. (ج) الفرعون. (د) حاكم الإقليم.

(٢١) كان الميت يقف أمام محكمة الموتى التى تتكون من ٤٢ قاضيًا وهو ما يمثل اعتقاد المصريين القدماء فى .....
(أ) تعدد الآلهة. (ب) الاعتقاد فى البعث والخلود.
(ج) الاعتقاد فى الحساب بعد الموت. (د) توحيد الآلهة.

(٢٢) إذا كانت إحدى القرى تعانى من عدم وصول مياه الرى إليها فى مصر القديمة وتحتاج لحفر الترع فإن المسئول عن حل تلك المشكلة .....

(أ) حاكم الإقليم. (ب) الفرعون. (جـ) كبار الكهنة. (د) الوزير.

(٢٣) أكثر من حملوا تيار المعارضة لدعوة إخناتون الدينية هم .....

(أ) قادة الجيش. (ب) رجال الدين. (جـ) عامة الشعب. (د) حكام الأقاليم.

(٢٤) اهتم المصرى القديم بتربية الماشية والأغنام فى العصر .....

(أ) العتيق. (ب) الحجرى القديم. (جـ) الحجرى الحديث. (د) النحاسى.

٢ أجب عن الأسئلة الآتية :

(١) ماذا كان يحدث إذا : لم تحدث البراكين فى العالم ؟

(٢) ما النتائج المترتبة على : انتظام سرعة دوران الأرض حول نفسها مع وجود الجاذبية الأرضية ؟

(٣) ما مدى مصداقية العبارة الآتية : لعبت الملكة حتشبسوت دورًا بارزًا فى تنشيط حركة التجارة الخارجية لمصر فى عهدها ؟

(٤) بم تفسر : استيلاء الهكسوس على مصر بسهولة ؟

١٢ إدارة دمياط التعليمية — دمياط

أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء للعالم. اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) دائرة عرض .....

(٢) قـــــارة .....

(٣) بحـــر داخلى .....

(٤) المحيـــــط .....

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) تتمثل المياه العذبة فى المحيطات والبحار والبحيرات. ( )

(٢) تفيد دوائر العرض فى تحديد الزمن وفروق التوقيت. ( )

(٣) تدور الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق. ( )

(٤) الجاذبية على كوكب الأرض أكثر من الجاذبية على كوكب المشترى. ( )

(٥) تنحرف الرياح يسارا اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى. ( )

(جـ) بم تفسر : تعد الرياح أهم عوامل تشكيل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية ؟

٢ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) الشمس أقرب الكواكب للأرض وهى مصدر الضوء والحرارة.

(٢) الدورة اليومية للأرض ينتج عنها ظاهرة تعاقب فصول السنة الأربعة.

(٣) كان اليابس كتلة واحدة تسمى لوراسيا.

(٤) تكونت الجبال المخروطية بفعل الرياح.

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) الكوكب الذى يبدو كأنه ماسة زرقاء ..... (المريخ - عطارد - نبتون - الزهرة)

(٢) القارة التى تقع بأكملها فى نصف الكرة الأرضية الشرقى هى قارة .....
(أوروبا - أستراليا - أفريقيا - أمريكا الجنوبية)

(٣) يقسم سطح الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شرقى وغربى .....
(دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار الجدى - مدار السرطان)

(٤) توجد جبال الألب فى قارة ..... (أوروبا - آسيا - أستراليا - أفريقيا)

(٥) عندما تتعامد الشمس على مدار الجدى يحل فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى فصل .....
(الصيف - الشتاء - الخريف - الربيع)

(٦) ترتبط الكثافة السكانية بمناطق ..... (الهضاب - السهول - الأودية - التلال)

(جـ) ماذا يحدث إذا : ظل العالم كتلة واحدة لم تنكسر ولم تنفصل ؟

ثانيًا التاريخ

٣ (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) أمر بنحت تمثال أبو الهول. (٢) بنى عاصمة أخيتاتون واتخذها عاصمة للبلاد.

(٣) أقام هرمًا فى هوارة بالفيوم. (٤) أسس الأسرة الخامسة.

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) كانت أولى خطوات المصريين القدماء للتدرج نحو الوحدة السياسية .....
(نشأة المدن - نشأة الأقاليم المستقلة - ظهور القرى - تحقيق الوحدة الأولى)

(٢) خاض معركة قادش ضد الحيثيين .....
(رمسيس الثانى - رمسيس الثالث - تحتمس الثالث - أمنحتب الرابع)

(٣) يتم جنى المحصول من منتصف فبراير حتى منتصف .....
(يوليو - أغسطس - أكتوبر - يونيه)

(٤) صنع المصرى القديم ملابسه من ..... (الكتان - القطن - الحرير - البردى)

(٥) صاحب النفوذ المطلق فى مصر القديمة .....
(الفرعون - الوزير - حاكم الإقليم - الكاتب)

(٦) احتلوا مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة الـ ٢٦ .....
(الرومان - اليونان - الفرس - البطالمة)

(جـ) ما النتائج التى ترتبت على : ضعف ملوك الدولة الوسطى بعد الملك أمنمحات الثالث ؟

CamScanner

٤ (أ) رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

* بناء قلعتى سمنة وقمنة.
* بناء مدينة منف.
* اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.
* الفتح الإسلامى لمصر.

(ب) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :

(١) حالة الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية معينة نتيجة ضعف الملوك.
(٢) إدارة تهتم بكل شئون الزراعة فى مصر القديمة.
(٣) عودة الحياة بعد الموت.
(٤) كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان ماديًا أو أدبيًا.
(٥) السير إلى قتال الأخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.
(٦) مبادلة سلعة بسلعة أخرى.

(جـ) وضح العلاقة بين كل من : نبات البردى، والصناعات المصرية القديمة.

١٣ إدارة الحامول التعليمية — كفر الشيخ

أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اذكر مدلول الأرقام الموقعة عليها :



(١) دائرة عرض .....
(٢) قارة .....
(٣) سلسلة جبال .....
(٤) بحر داخلى .....

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) أقرب الكواكب إلى الشمس كوكب ..... (أورانوس - الزهرة - عطارد - زحل)
(٢) تنشأ نتيجة انفجار النجوم ..... (السدم - الشهب - النيازك - الأقمار)
(٣) من أمثلة البحار المغلقة فى العالم .....
(البحر الأحمر - البحر المتوسط - بحر الصين - بحر قزوين)

(جـ) ما العلاقة بين : ميل محور الأرض، وحدوث فصول السنة الأربعة ؟

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) يقع حزام الكويكبات بين كوكبى المريخ والمشترى. ( )
(٢) تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة إلى أخرى. ( )
(٣) الأشعة العمودية أشد حرارة من الأشعة المائلة. ( )

CamScanner

(ب) أكمل كل عبارة من العبارات الآتية بالكلمة المناسبة :

(١) الكوكب المعروف بالكوكب الأحمر كوكب .....

(٢) أقل النجوم حرارة ذات اللون .....

(٣) ترجع نظرية زحزحة القارات إلى العالم الألمانى .....

(جـ) بم تفسر : ظاهرة تعاقب الليل والنهار ؟

(د) ماذا يحدث إذا : كانت الجاذبية على كوكب الأرض مثل الجاذبية على كوكب المشترى ؟

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) صوب ما تحته خط فى كل عبارة مما يلى :

(١) قام الملك خوفو بنحت تمثال أبو الهول.

(٢) أطلق المصريون القدماء على الليبيين الملوك الرعاة.

(٣) اتخذت مملكة الشمال مدينة نخب عاصمة لها.

(٤) عقد الملك نخاو معاهدة سلام مع ملك الحيثيين.

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) بناء سد اللاهون فى مصر القديمة. (٢) الدعوة لعبادة إله واحد (آتون).

(٣) طرد الآشوريين من مصر.

(جـ) دلل على صحة العبارة الآتية : تميز عصر الملكة حتشبسوت النشاط التجارى والمعمارى.

---

٤ (أ) أمامك صورة تمثال للملك تحتمس الثالث أشهر ملوك مصر فى مجالى الحرب والإدارة . من خلال ذلك اذكر :



(١) أحد دلائل مهارته العسكرية.

(٢) أحد مظاهر براعته الإدارية.

(٣) دور الأسطول فى حماية سواحل مصر أيام الملك رمسيس الثالث.

(٤) لو كنت معاصرًا للملك أحمس، ما الرسالة التى كنت توجهها للملكة «أياح حتب».

(ب) «*تفخر مصرنا الحبيبة بمدنها العظيمة، التى ساهمت فى كتابة حضارتها المجيدة*».

فى ضوء هذه العبارة اذكر : (١) اسم مؤسس مدينة منف.

(٢) العاصمة التى اتخذها أمنمحات الأول مقرًا لحكمه.

(٣) المدينة التى أنجبت أمراء الكفاح ضد الهكسوس.

(جـ) ما النتائج التى ترتبت على : انهيار سلطة الحكومة المركزية فى أواخر عهد الملك بيبى الثانى ؟

CamScanner

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب مدلول الأرقام المدونة عليها :



(١) بحر خارجى .....
(٢) المحيط .....
(٣) جبال .....
(٤) قارة .....

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) أهمية اليابس والماء.
(٢) حدوث ظاهرة تعاقب فصول السنة الأربعة.

(جـ) ما العلاقة بين كل من : اختلاف طول قطرى الأرض وشكل الأرض ؟

---

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) ثالث قارات العالم مساحة هى قارة ..... (أوروبا - أفريقيا - أمريكا الشمالية - آسيا)
(٢) يبدأ الخريف الجنوبى عند تعامد الشمس على .....
(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - القطب الجنوبى)
(٣) الكوكب الذى له غلاف متماسك يصعب اختراقه ..... (عطارد - الزهرة - المريخ - زحل)
(٤) تقع جبال ..... فى قارة أمريكا الجنوبية. (الإنديز - الألب - الهيمالايا - روكى)

(ب) قارن بين كل من : الزلازل والبراكين، من حيث الأثر الناتج عن كل منهما.

(جـ) ما النتائج المترتبة على كل من ... ؟

(١) وجود الجاذبية الأرضية أثناء دوران الأرض.
(٢) الحركات الباطنية البطيئة التى تعرض لها سطح الأرض.

ثانيا التاريخ

٣ (أ) لمن تنسب الأعمال التالية ... ؟

(١) أرسل رحلة من الفينيقيين للدوران حول قارة أفريقيا فى العصر المتأخر.
(٢) كان يرأس الإدارة المركزية فى مصر القديمة.
(٣) مؤسس الأسرة السادسة والعشرين فى مصر الفرعونية.
(٤) إلهة الحق والصدق عند المصريين القدماء.

CamScanner

(ب) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟
(١) زيادة مسئوليات الملك فى مصر القديمة.
(٢) تكوين أحمس جيش قوى مزود بالأسلحة الحديثة.

(جـ) ما المقصود بكل مما يأتى ... ؟ (١) الحياة السياسية. (٢) إمبراطورية.

٤ (أ) صوب ما تحته خط فى كل عبارة مما يلى :
(١) قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى أربعة فصول.
(٢) كان شعار مملكة الشمال زهرة اللوتس.
(٣) يعتبر العصر العتيق العصر الذهبى لمصر الفرعونية.
(٤) كان من اختصاص إدارة القضاء الحفاظ على موارد الدولة المالية فى مصر القديمة.

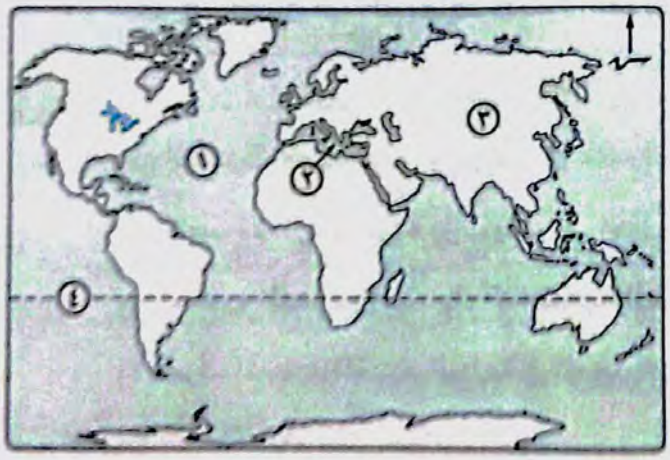
(ب) دلل تاريخيًا على صحة العبارات التالية :
(١) كان لأسرة إهناسيا دور عظيم أثناء عصر الاضمحلال الأول.
(٢) يعد الملك رمسيس الثانى رجل الحرب والسلام.
(٣) توفرت لمصر عوامل قيام التجارة الداخلية والخارجية قديمًا.

(جـ) ما رأيك فى : موقف الملكة أياح حتب من الهكسوس ؟

١٥ إدارة شرق الفيوم التعليمية — الفيوم

أجب عن الأسئلة الآتية: أولًا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة صماء للعالم، اكتب مدلول الأرقام :
(١) المحيط .....
(٢) البحر .....
(٣) قارة .....
(٤) مدار .....



(ب) فى أى فصول السنة الأربعة تحدث الظواهر الطبيعية التالية ... ؟
(١) تساقط أوراق الأشجار. (٢) ارتفاع درجة الحرارة.

(جـ) بم تفسر ... ؟
(١) الأرض ليست كاملة الاستدارة. (٢) تعرف مجرتنا باسم سكة التبانة.

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) من أمثلة البحار الداخلية .....

(بحر قزوين - البحر الأحمر - بحر الصين - البحر العربى)

(٢) ثانى محيطات العالم من حيث المساحة المحيط .....

(الهادى - الأطلنطى - الهندى - القطبى الشمالى)

(٣) أقرب كواكب المجموعة الداخلية لحزام الكويكبات كوكب .....

(عطارد - الزهرة - المشترى - المريخ)

(٤) تحترق كليًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض .....

(النجوم - السدم - المجرات - الشهب)

(ب) ما الفرق بين : الأشعة العمودية، والأشعة المائلة ؟

(جـ) ما النتائج المترتبة على : التعرية الهوائية (بفعل الرياح) ؟

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) حدد عاصمة مصر فى عهد كل من :

(١) إخناتون. (٢) نعرمر «مينا».

(٣) توت عنخ آمون. (٤) أمنمحات الأول.

(ب) حدد المقصود بكل عبارة مما يأتى :

(١) هيئة دولية ساعدت مصر فى إنقاذ معبدا أبو سمبل من مياه السد العالى.

(٢) أسرة قوية طردت الغزاة وأسست كل من الأسرتين التاسعة والعاشرة.

(٣) كان يجمع فى يده كل السلطات الدينية والدنيوية فى مصر القديمة.

(جـ) ماذا كان يحدث إذا : لم يعتقد المصرى القديم فى البعث والخلود ؟

---

٤ (أ) صوب ما تحته خط :

(١) انتشرت عبادة الإله أوزيريس فى عصر الدولة القديمة.

(٢) كانت الإدارة المركزية يرأسها حاكم الإقليم.

(٣) استورد المصريين القدماء الأخشاب والعاج من بلاد الرافدين.

(٤) عرف المصرى القديم الزراعة فى العصر النحاسى.

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) تعدد الآلهة عند المصرى القديم.

(٢) ضعف وانهيار الدولة القديمة.

(جـ) ما رأيك فى : شخصية الملكة حتشبسوت ؟

CamScanner



١٦ إدارة بنى سويف التعليمية — بنى سويف

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولاً الجغرافيا

(أ) أمامك خريطة صماء للعالم،
اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية :



(١) قـــــارة .....
(٢) المحيـــــط .....
(٣) مـــــدار.....
(٤) قـــــارة .....

(ب) بم تفسر ... ؟
(١) حدوث ظاهرة تعاقب الليل والنهار.
(٢) يُسمى كوكب الأرض بالكوكب المائى.
(٣) عدم وصول الشهب إلى سطح الأرض.

(جـ) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :
(١) تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.
(٢) الأجزاء المرتفعة عن سطح البحر ولم يغمرها الماء.
(٣) أرض مستوية أو شبه مستوية ولا يرتفع مستواها عن ٥٠٠ متر فوق سطح البحر.

(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :
(١) يمر..... بقارات آسيا وأفريقيا وأمريكا الشمالية.
(مدار السرطان - دائرة الاستواء - مدار الجدى - خط جرينتش)
(٢) لو لم يكن محور الأرض مائلًا لأصبحت الشمس عمودية فقط على .....
(مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية)
(٣) تقع هضبة إثيوبيا فى قارة ..... (آسيا - أفريقيا - أوروبا - أمريكا الشمالية)
(٤) يشبه كوكب ..... كلًا من كوكبى زحل والمشترى فى تركيبه العام.
(المريخ - الأرض - أورانوس - الزهرة)

(ب) أمامك مجموعة من أشكال سطح الأرض حدد العوامل التى ساهمت فى تشكيلها :
(١) الكثبان الرملية. (٢) تلال أبو زعبل. (٣) التكوينات الجليدية.

(جـ) ماذا يحدث إذا : لم يكن لكوكب الزهرة غلاف متماسك يصعب اختراقه ؟

ثانيًا التاريخ

٣ (أ) انسب الأعمال الآتية إلى من قام بها :

(١) بنى قلعة الجدار الأبيض. (٢) شيد قلعتى قمنة وسمنة.

(٣) أرسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا فى العصر المتأخر.

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) انتشرت عبادة الإله أوزيريس فى عصر الدولة القديمة.

(٢) شجعت الملكة حتشبسوت ابنها على محاربة الهكسوس.

(٣) انتهى عصر الأسرة الرابعة بزيادة نفوذ حكام الأقاليم.

(جـ) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) حفر قناة سيزوستريس. (٢) إنشاء الأسطول الحربى فى مصر القديمة.

---

٤ (أ) دلل تاريخيًا على صحة العبارة التالية : لم يكن المصريون القدماء دعاة حرب.

(ب) رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

* إنشاء سد اللاهون. * ظهور عبادة تقديس بعض الحيوانات.
* غزو الفرس لمصر. * نحت تمثال أبو الهول.

(جـ) «رحب الفراعنة منذ فجر التاريخ بتعدد الآلهة لذلك كان لكل إقليم إلهه الخاص به ، حتى ظهرت فكرة التوحيد بعبادة الإله الواحد» فى ضوء العبارة السابقة أجب عما يأتى :

(١) من الذى دعا إلى عبادة إله واحد ؟ (٢) ما العاصمة التى اتخذها عاصمة له ؟

(٣) لماذا رحب الفراعنة بتعدد الآلهة ؟

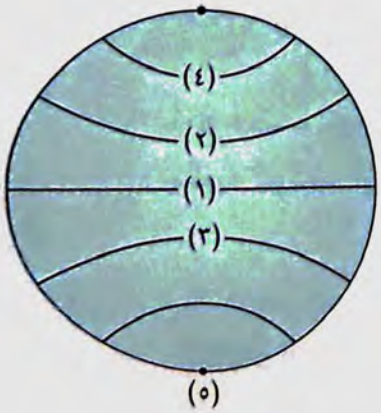


١٧ إدارة المنيا التعليمية — المنيا

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولًا الجغرافيا

١ (أ) أمامك نموذج للكرة الأرضية ، وضح مدلول الأرقام التى عليها :



(١) دائـــــرة .....

(٢) مـــــدار.....

(٣) مـــــدار.....

(٤) الدائـــــرة .....

(٥) نقطة القطب .....

(ب) ما المقصود بكل من ... ؟ (١) كوكب. (٢) مجرة. (٣) سهل.

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) من أمثلة البحار المغلقة ..... (البحر الأحمر - بحر قزوين - بحر الصين - البحر المتوسط)

(٢) أصغر كواكب المجموعة الشمسية كوكب ..... (عطارد - الزهرة - الأرض - المشترى)

(٣) تتعامد أشعة الشمس على ..... فيكون الصيف الشمالى.

(مدار الجدى - القطب الشمالى - القطب الجنوبى - مدار السرطان)

(٤) يختلف لونه على حسب درجة حرارته ..... (القمر - النيزك - الكوكب - النجم)

(٥) كان ..... يفصل بين جندوانا ولوراسيا.

(بحر تثس - بحر الصين - المحيط الهادى - البحر الأحمر)

(ب) صوب ما تحته خط :

(١) ينتج عن الدورة السنوية للأرض ظاهرة تعاقب الليل والنهار.

(٢) أرض مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى ويزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر وجوانبها شديدة الانحدار تعرف بالجبل.

(٣) تقسم دائرة الاستواء الكرة الأرضية إلى قسمين شرقى وغربى.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

(١) عرف المصرى القديم الزراعة فى العصر الحجرى الحديث. ( )

(٢) أطلق المصريون القدماء على الملك بيبى الثانى الملك المحسن المحبوب. ( )

(٣) تمكن أحمس من تحرير البلاد من الهكسوس. ( )

(٤) أرسلت الملكة حتشبسوت بعثة تجارية إلى بلاد بونت. ( )

(٥) حفر الملك أمنمحات الأول قناة سيزوستريس. ( )

(ب) بم تفسر ... ؟ (١) تسمية عصر الدولة القديمة ببناة الأهرامات.

(٢) ضعف وسقوط الدولة القديمة.

(٣) أهمية نبات البردى فى الصناعات المصرية القديمة.

---

٤ (أ) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة مما بين القوسين :

(أياح حتب - الكتان - رفح - مجدو - الرخاء الاقتصادى - أواريس)

(١) انتصر الملك تحتمس الثالث على أمير قادش فى معركة .....

(٢) يطلق على الدولة الوسطى عصر .....

(٣) اتخذ الهكسوس من مدينة ..... عاصمة لهم.

(٤) صنع المصرى القديم ملابسه من .....

(٥) شجعت الملكة ..... زوجها وابنيها على حرب الهكسوس.

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) عقد معاهدة سلام مع الحيثيين. (٢) قام بثورة دينية ودعا إلى الوحدانية.

(٣) أقام سد اللاهون.

CamScanner

أجب عن الأسئلة الآتية: أولاً الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم. اكتب مدلول الأرقام التالية :



(١) قـــــارة .....
(٢) جـــــبال .....
(٣) المحيـــــط .....
(٤) دائرة عرض .....
(٥) قـــــارة .....

(ب) اكتب المصطلح الجغرافى الدال على كل عبارة من العبارات الآتية :
(١) أجسام معتمة تدور حول الكواكب وترتبط معها بفعل الجاذبية.
(٢) فتحة فى قشرة الأرض يندفع منها مواد منصهرة وأبخرة وغازات إلى السطح.
(٣) أنصاف دوائر تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى.

(جـ) بم تفسر ... ؟
(١) يُسمى كوكب المريخ بالكوكب الأحمر. (٢) تعاقب فصول السنة الأربعة.

---

٢ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة. وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :
(١) الشمس هى النجم الوحيد المضئ فى مجموعتنا الشمسية. ( )
(٢) الأشعة العمودية تخترق مسافة أطول من الغلاف الجوى للأرض. ( )
(٣) تكونت البحيرات الجليدية بفعل التعرية النهرية. ( )
(٤) يقع حزام الكويكبات بين كوكبى المريخ والمشترى. ( )

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :
(١) تنشط الرياح وتسقط الأمطار خلال فصل ..... (الربيع - الخريف - الصيف - الشتاء)
(٢) من العوامل الخارجية التى تشكل سطح الأرض فى المناطق الصحراوية .....
(الزلازل - الرياح - الجليد - المياه)
(٣) أصغر قارات العالم مساحة قارة ..... (آسيا - أفريقيا - أستراليا - أوروبا)
(٤) كان اليابس كتلة واحدة تسمى ..... (بنجايا - لوراسيا - جندوانا - تثس)

(جـ) ما النتائج المترتبة على ... ؟
(١) حدوث الزلازل. (٢) انتظام سرعة دوران الأرض حول نفسها.

ثانيا التاريخ

٣ (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) أنشأ الهرم المدرج بسقارة. (٢) شيد قلعتى سمنة وقمنة.
(٣) طرد الهكسوس من مصر. (٤) أعاد حفر قناة سيزوستريس.

(ب) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة مما بين القوسين :

(قادش - الحقول - إخناتون - القضاء - آمون - مجدو - خفرع)

(١) إدارة ..... تهتم بكل شئون الزراعة.
(٢) انتصر تحتمس الثالث على أمير قادش فى معركة .....
(٣) غير أمنحتب الرابع اسمه إلى ..... (٤) يرتبط تمثال أبو الهول باسم الملك .....

(جـ) ما النتائج التى ترتبت على ... ؟

(١) ضعف ملوك الدولة الوسطى بعد الملك أمنمحات الثالث.
(٢) اعتقاد المصرى القديم فى البعث والخلود.

---

٤ (أ) صوب ما تحته خط : (١) سكن المصرى القديم الكهوف فى العصر النحاسى.
(٢) جمع الوزير فى يده جميع السلطات الدينية والدنيوية.
(٣) استخدم المصرى القديم الشادوف فى تقليب التربة الزراعية.
(٤) عاصمة مصر فى عصر الدولة الوسطى مدينة منف.
(٥) أرسلت الملكة حتشبسوت رحلات تجارية إلى بلاد الشام.

(ب) بم تفسر ... ؟ (١) أهمية نبات البردى فى مصر القديمة.
(٢) يعد الملك أحمس مؤسس الدولة الحديثة.
(٣) سمى عصر الدولة القديمة ببناة الأهرامات.

(جـ) قارن بين : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب، من حيث : * عاصمتها. * معبودها.

١٩ إدارة سوهاج التعليمية — سوهاج

أجب عن الأسئلة الآتية :

أولا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام الموقعة عليها :

(١) المحيط .....
(٢) جبال .....
(٣) قارة .....
(٤) بحر مغلق .....



(ب) بم تفسر ... ؟

(١) تعاقب ظاهرة الليل والنهار.

(٢) يُسمى كوكب الزهرة بتوءم الأرض.

(٣) تؤثر البراكين فى تشكيل سطح الأرض.

(جـ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه ..... (شمالًا - جنوبًا - شرقًا - غربًا)

(٢) تنشأ السدم فى غالبيتها نتيجة انفجار..... (الكواكب - النجوم - الأقمار - المجرات)

(٣) من العوامل الخارجية لتشكيل سطح الأرض .....

(البراكين - الزلازل - الالتواءات - الرياح)

---

٢ (أ) اكتب المصطلح الجغرافى الذى تدل عليه كل عبارة من العبارات التالية :

(١) أنصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى .

(٢) كواكب صلبة قريبة من الشمس أحجامها صغيرة وسرعة دورانها عالية حول الشمس.

(ب) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها :

(١) تعرف دائرة عرض ٢٣,٥° شمال دائرة الاستواء بـ.....

(٢) تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية .....

(٣) تتعامد الشمس على ..... فى الاعتدالين.

(٤) أصغر قارات العالم مساحة قارة .....

(جـ) ما النتائج المترتبة على ... ؟ (١) دوران الأرض حول الشمس كل $\frac{١}{٤}$ ٣٦٥ يوم.

(٢) زيادة طول القطر الاستوائى عن القطر القطبى.

ثانيًا التاريـــخ

٣ (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) استخرج المصرى القديم النحاس من شبه جزيرة سيناء. ( )

(٢) اعتمد المصرى القديم فى الصناعات الخشبية على الخشب المستورد. ( )

(٣) عقد الملك تحتمس الثالث أقدم معاهدة سلام فى التاريخ. ( )

(ب) لمن تنسب الأعمال التالية ... ؟

(١) صاحب الهرم المدرج بسقارة. (٢) أعاد حفر قناة سيزوستريس.

(٣) شيد قلعتى سمنة وقمنة.

(جـ) أيد بالأدلة التاريخية صحة كل عبارة مما يلى :

(١) أهمية نبات البردى فى مصر القديمة.

(٢) اهتمام الملك أمنمحات الثالث بشئون الرى والزراعة.

CamScanner

٤ (أ) صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية :

(١) يطلق على الدولة القديمة عصر الرخاء الاقتصادى.

(٢) انتشرت عبادة الآله رع فى عصر الدولة الحديثة.

(٣) اكتشف المصرى القديم النار خلال العصر الحجرى الحديث.

(ب) ماذا كان يحدث إذا لم ... ؟

(١) يعتقد المصرى القديم فى البعث والخلود.

(٢) يستطيع الملك إبسماتيك الأول تكوين جيش قوى.

(جـ) «ظهرت مصر منذ فجر التاريخ كدولة قوية صاحبة حضارة عريقة» ، فى ضوء العبارة، وضح :

(١) دور الملكة أياح حتب فى تحرير مصر من الهكسوس.

(٢) متى أنشأ أول جيش نظامى فى مصر الفرعونية.

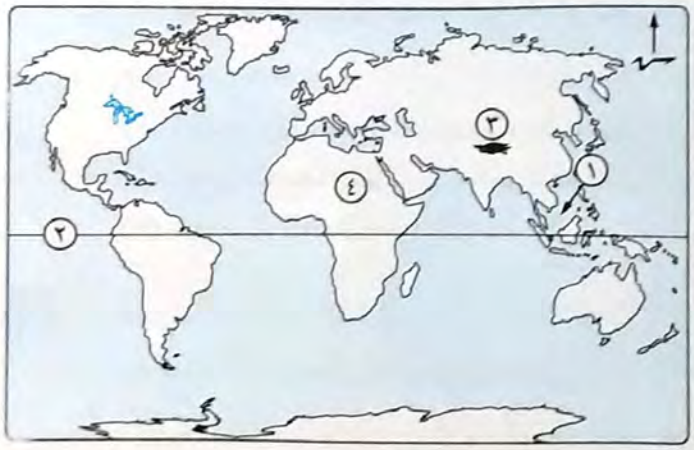
(٣) اثنين من شروط اختيار الوزير.

٢٠ إدارة قنا التعليمية — قنا

محافظة قنا

أجب عن الأسئلة الآتية: أولًا الجغرافيا

١ (أ) أمامك خريطة للعالم، اكتب ما تدل عليه الأرقام :



(١) بحـــــر .....

(٢) دائرة عـرض .....

(٣) جبـــال .....

(٤) قـــارة .....

(ب) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :

(١) تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.

(٢) أراض مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى.

(٣) مساحة صغيرة من اليابس يحيط بها الماء من جميع الجهات.

(٤) دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.

٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتساقط أوراق الأشجار فى فصل ..... (الربيع - الخريف - الصيف - الشتاء)

(٢) أكبر كواكب المجموعة الشمسية ..... (عطارد - المريخ - نبتون - المشترى)

(٣) أجسام تحترق كليًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض .....

(الشهب - النيازك - السدم - المجرات)

(٤) كان اليابس فى المرحلة الأولى كتلة واحدة تسمى ..... (جندوانا - لوراسيا - بنجايا - تثس)

(٥) تدور الكواكب حول الشمس فى مدارات .....

(بيضاوية - دائرية - غير منتظمة - حلزونية)

(ب) بم تفسر ... ؟

(١) تعاقب فصول السنة الأربعة.

(٢) تكُّون القارات والسلاسل الجبلية العملاقة.

(٣) أهمية تعاقب الليل والنهار.

ثانيا التاريـــخ

٣ (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من بين القوسين :

(رع - الحجرى الحديث - آمون - الكتان - الفرس - أثيت تاوى - القطن - النحاسى - منف)

(١) ظهر تقديس الحيوانات فى العصر .....

(٢) صنع المصرى القديم ملابسه من .....

(٣) أطلق أوسركاف على نفسه ابن الإله .....

(٤) قاموا بغزو مصر وقضوا على الأسرة الـ٢٦ .....

(٥) عاصمة مصر فى عصر الدولة الوسطى .....

(ب) دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) اهتمت الملكة حتشبسوت بالتشييد والبناء.

(٢) تعددت مهام الملك فى مصر الفرعونية.

(٣) تعددت الصناعات القائمة على نبات البردى.

٤ (أ) صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية :

(١) نشأ أول جيش نظامى فى عصر الدولة القديمة.

(٢) كان يرأس الإدارة المركزية فى مصر الفرعونية حكام الأقاليم.

(٣) الملك زوسر هو مؤسس الأسرة الرابعة.

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) نادى بعبادة إله واحد اسماه الإله أتون.

(٢) عمل على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية.

(٣) اهتم بمشروعات الرى وأنشأ سد اللاهون.

(٤) تميز عهده بالحرية الدينية أكثر من أبيه وجده.

(جـ) قارن بين : مملكة الشمال، ومملكة الجنوب، من حيث الشعار.

CamScanner

إجابات

أسئلة كتاب الشرح



CamScanner

أولًا الجغرافيا

الوحدة 1

الدرس الأول

تدريب ١

١ (١) حلزونية. (٢) أزرق.
(٣) بيضاوية. (٤) الدرب اللبنى.

٢ (١) الأقمار. (٢) المجرات.
(٣) النجوم. (٤) نجم الشمس.
(٥) الكواكب. (٦) المدارات (الأفلاك).

٣ **تتمثل أوجه الشبه فى أن كلاهما :**
- أجسام معتمة أصغر حجمًا من النجوم.
- يستمدان الضوء من أقرب نجم لهما.
- يرتبطان مع الجسم الفضائى التابعين له بفعل الجاذبية.

تدريب ٢

١ (١) النجوم. (٢) الشهب.

٢

	الشهب	النيازك
وجه الشبه	* كليهما أجسام فضائية صلبة تحترق عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض.	
أوجه الاختلاف	* أجسام صغيرة الحجم. * عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض تحترق كليًا مكونة سهامًا ضوئية نراها تجرى فى السماء.	* أجسام مختلفة الحجم. * عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض تحترق جزئيًا وما يتبقى منها يسقط على سطح الأرض.

٣ حدوث حفرة عميقة أو دمارًا كبيرًا إذا كانت منطقة سقوطه مأهولة بالسكان.

أسئلة على الدرس الأول

١ (١) حرارتها. (٢) ب
(٣) بيضاوية. (٤) أ
(٥) د (٦) نجم.
(٧) الأقمار. (٨) السدم.
(٩) الشهب. (١٠) الشهب والنيازك.

٢ (١) **خطأ** : ... الحلزونى. (٢) **صواب.**
(٣) **صواب.** (٤) **خطأ** : ... أقرب النجوم.
(٥) **خطأ** : ... مواد غازية. (٦) **صواب.**
(٧) **خطأ** : ... الأقمار ... الكواكب.
(٨) **صواب.**

٣ (١) المجرة. (٢) الكوكب.
(٣) القمر. (٤) الغلاف الجوى.
(٥) السدم. (٦) الشهب.
(٧) مدار الكوكب.

٤ (١) ، (٢) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٥ بم تفسر.**
(٣) ترتبط الأقمار بالكواكب بفعل الجاذبية.
(٤) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٦ بم تفسر.**
(٥) بسبب انفجار النجوم.
(٦) لأن النيازك أجسام فضائية مختلفة الحجم عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض تحترق جزئيًا وما يتبقى منها يسقط على سطح الأرض، بينما الشهب أجسام فضائية صغيرة الحجم تحترق كليًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى.

٥ **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٦ ما النتائج.**

٦ ، **٧** **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٥ قارن بين.**

٨ (١) - مجرة حلزونية. - مجرة بيضاوية.
- مجرة غير منتظمة.
(٢) لأنها تشبه التبن المتساقط فى الطريق.

٩ (١) النجوم. (٢) السدم.
(٣) القمر. (٤) التكوين.
(٥) كبر حجمها.

CamScanner

١٠ (١) ① (٢) ①
(٣) ② (٤) القمر.

١١ حيث :
- تحترق الشهب كليًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض فتتلاشى نهائيًا.
- تحترق النيازك جزئيًا عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض وبالتالى يقل من مخاطر سقوطها على سطح الأرض.

١٢ - شكل رقم ② يمثل العلاقة الصحيحة بين الشمس والأرض والقمر وذلك لأن كوكب الأرض يدور حول الشمس فى مدارات محددة والقمر يدور حول كوكب الأرض.
- تم استبعاد شكل رقم ① لأن الشمس لا تدور حول الأرض، كما تم استبعاد شكل رقم ③ لأن الشمس والأرض لا يدوران حول القمر.

امتحان على الدرس 1

١ (أ) (١) صواب. (٢) خطأ : ... النجوم.
(٣) صواب.

(ب) (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٥ بم تفسر.
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٦ بم تفسر.

(جـ) تتمثل أوجه الاختلاف فى :
- الكواكب أصغر نسبيًا من النجوم.
- الكواكب أجسام معتمة لا تشع ضوء ولا حرارة، بينما النجوم أجسام مضيئة تشع ضوءًا وحرارة.

٢ (أ) (١) النجم. (٢) الكوكب.
(٣) النيازك. (٤) الأقمار.

(ب) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
سيؤدى ذلك إلى حدوث حفرة عميقة، أو دمار كبير إذا كانت منطقة سقوطه مأهولة بالسكان.

(جـ) يدور كوكب الأرض حول الشمس ويستمد منه الضوء والحرارة، بينما القمر يدور حول كوكب الأرض ويرتبط معه بفعل الجاذبية ويعد التابع الوحيد للأرض ويعكس ضوء الشمس الساقط عليه.

الدرس الثانى

تدريب ١

١ (١) ... سريعة الدوران ...
(٢) ... عطارد والزهرة ...
(٣) ... من الغرب إلى الشرق فى مسارات بيضاوية الشكل.
(٤) ... الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية.

٢

	مجموعة الكواكب الداخلية	مجموعة الكواكب الخارجية
وجه الشبه	* تدور حول الشمس من الغرب إلى الشرق (عكس عقارب الساعة) فى مدارات بيضاوية الشكل.	
أوجه الاختلاف	* قريبة من الشمس. * تتكون من مواد صخرية. * سريعة الدوران. * أحجامها صغيرة.	* بعيدة عن الشمس. * تتكون معظمهما من مواد غازية. * بطيئة الدوران. * أحجامها كبيرة.

٣ لأنها تمد كوكب الأرض بالضوء والحرارة اللازمين للحياة.

٤ عدم اصطدام كواكب المجموعة الشمسية مع بعضها البعض أثناء الدوران حول الشمس.

تدريب ٢

١ - عطارد (٤) ، (٩) - الزهرة (١) ، (٨).
- الأرض (٣) ، (٦). - المريخ (٢) ، (٥) ، (٧).

٢ (١) خطأ : يعد كوكب الزهرة توءمًا لكوكب الأرض ...
(٢) صواب. (٣) صواب.
(٤) خطأ : ... الداخلية.

تدريب ٣

١ - المشترى (١) ، (٤) ، (٩).
- زحل (٢) ، (٨).
- أورانوس (٥) ، (٧). - نبتون (٣) ، (٦).

CamScanner

٢ تتمثل أوجه الشبه فى :
- كلاهما من كواكب المجموعة الخارجية.
- التركيب العام لكل منهما.

أسئلة على الدرس الثانى

١ (١) اتجاه الدوران. (٢) المشترى.
(٣) عطارد. (٤) ✓
(٥) المشترى. (٦) زحل.
(٧) المريخ. (٨) أورانوس.
(٩) التركيب. (١٠) نبتون.

٢ (١) الشمس. (٢) الزهرة.
(٣) المشترى. (٤) زحل.

٣ (١) خطأ : ... من الغرب إلى الشرق.
(٢) صواب. (٣) خطأ : ... قربه من الشمس.
(٤) صواب.
(٥) خطأ : ... من مواد غازية. (٦) صواب.
(٧) خطأ : ... لأنها أبعد عن الشمس.
(٨) صواب. (٩) صواب.

٤ (١) كوكب عطارد. (٢) القمر.
(٣) كوكب المريخ. (٤) حزام الكويكبات.
(٥) كوكب أورانوس. (٦) كوكب نبتون.

٥ (١) : (٤) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٩ بم تفسر.
(٥) بسبب غلافه الغازى المتماسك الذى يصعب اختراقه.
(٦) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٩ بم تفسر.
(٧) لأن كوكب المريخ أبعد عن الشمس من كوكب عطارد وبالتالى يستغرق كوكب المريخ وقت أطول للدوران حول الشمس.
(٨) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٩ بم تفسر.
(٩) لأنه يبدو كماسة زرقاء تشع ضوءًا خافتًا فى الكون.

٦ (١) أدى ذلك إلى عدم تصادم الكواكب مع بعضها رغم حركتها المستمرة.
(٢) ، (٣) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٠ ما النتائج.

٧ أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٧ ما المقصود.

٨ أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٠ ماذا يحدث.

٩ أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٨ قارن بين.

١٠

	كوكب عطارد	كوكب المشترى
أهم ما يميزه	• أصغر الكواكب حجمًا. • أقرب الكواكب للشمس لذلك فهو شديد الحرارة.	• أكبر الكواكب حجمًا.
مجموعة الكواكب التى ينتمى إليه	• مجموعة الكواكب الداخلية.	• مجموعة الكواكب الخارجية.

١١ موقع كوكب الأرض المناسب من الشمس جعلها تتلقى كمية مناسبة من الإشعاع الشمسى (الضوء والحرارة) مما جعل الأرض صالحة للحياة عليها.

١٢ (١) الكوكب الأحمر – لأن تربته غنية بأكاسيد الحديد حمراء اللون.
(٢) مجموعة الكواكب الداخلية – أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٨ قارن بين (أهم خصائصها).
(٣) بأنه توءم الأرض.

١٣ (١) المريخ. (٢) اتساع المدار.
(٣) أكبر الكواكب. (٤) الحجم.
(٥) ثبات المسار. (٦) أورانوس ونبتون.
(٧) عناصر التكوين.
(٨) بعده عن مركز المجموعة.

١٤ (١) العبارة صادقة : كلما اقترب الكوكب من النجم التابع له يقل اتساع مدار الكوكب الذى يسلكه أثناء دورانه وبالتالى تزداد سرعة دورانه.
(٢) العبارة صادقة : لأن كوكب المشترى أبعد عن الشمس من كوكب المريخ لذلك يستغرق كوكب المشترى وقت أطول للدوران حول الشمس.

١٥ (١) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
أصبح المشترى كوكب صلب يتكون من مواد صخرية مشابهة للأرض وزادت سرعة دورانه حول الشمس.
(٢) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
يؤدى ذلك إلى تصادم كواكب المجموعة الشمسية ببعضها البعض.

١٦ (١) $\frac{١٢ \times ٣٦٥\frac{١}{٤}}{٢٢٥}$ = ١٩ سنة و ٦ أشهر تقريبًا.
(٢) سنة واحدة.

امتحان على الدرس 2

١ (أ) (١) الزهرة. (٢) الأرض.
(٣) الكويكبات. (٤) المشترى.
(٥) أورانوس.
(ب) (١) المريخ. (٢) أورانوس.
(٣) المريخ. (٤) بلوتو.
(جـ) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
أن ذلك سوف يؤدى إلى تصادم كواكب المجموعة الشمسية ببعضها البعض.

٢ (أ) (١) الزهرة والمريخ. (٢) صلبة.
(٣) الزهرة.
(ب)

	كوكب نبتون	كوكب عطارد
البُعد أو القرب عن الشمس	* أبعد كوكب عن الشمس.	* أقرب كوكب إلى الشمس.
أهم الخصائص	* يبدو كماسة زرقاء تشع ضوءًا خافتًا فى الكون لذلك يسمى بالكوكب الأزرق. * يكاد يكون توءمًا لكوكب أورانوس. * شديد البرودة.	* أصغر الكواكب حجمًا. * شديد الحرارة.

(جـ) يتمثل وجه الشبه فى :
أن كلاهما يتكون من مواد غازية.

الوحدة 2

الدرس الأول

تدريب ١

١ (١) القطبى. (٢) اختلاف.
(٣) منبعجة. (٤) أقصر.

٢ لأن ما نراه هو مساحة صغيرة جدًا من سطح الأرض.

٣ يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
أن الأرض ستصبح كرة كاملة الاستدارة ولن تكون منبعجة عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين.

تدريب ٢

١ (١) صواب. (٢) صواب.
(٣) خطأ : ... تختلف فى التوقيت ...

٢ (١) لأنها تفيد فى :
– تحديد الموقع على سطح الأرض شرقًا وغربًا.
– تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض.
(٢) بسبب دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة فتشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق خط الطول الرئيسى (خط جرينتش) قبل الأماكن الواقعة غربه.

٣ تم تحديد خط الطول الرئيسى خلال المؤتمر الجغرافى عام ١٨٨٤م الذى عُقد ببلدة جرينتش جنوب مدينة لندن.

تدريب ٣

١ (١) الاستواء. (٢) السرطان.
(٣) الجدى. (٤) القطبية الشمالية.
(٥) القطبية الجنوبية. (٦) القطب الشمالى.
(٧) القطب الجنوبى.

٢ (١) خطأ : ... دوائر وهمية توجد على خرائط ومجسمات الكرة الأرضية.
(٢) صواب. (٣) خطأ : ... دائرة الاستواء.

أسئلة على الدرس الأول

١ (١) خط جرينتش.
(٢) مفلطحة عند دائرة الاستواء.
(٣) خط جرينتش. (٤) دائرة الاستواء.
(٥) شرق.
(٦) نقطة القطب الشمالى.
(٧) دوران الأرض حول نفسها.
(٨) دائرة الاستواء. (٩) تباين المناخ.
(١٠) نقطة القطب الجنوبى. (١١) القطبين.

٢ (١) خطأ : ... القطبى ...
(٢) خطأ : ... غير متوازية.
(٣) خطأ : ... خطوط الطول ... (٤) صواب.
(٥) صواب. (٦) خطأ : ... دوائر العرض ...
(٧) خطأ : ... خط طول واحد. (٨) صواب.
(٩) خطأ : يزيد عدد خطوط الطول عن دوائر العرض.
(١٠) خطأ : ... ٢٣,٥° جنوب ...
(١١) خطأ : تختلف ... (١٢) صواب.

٣ (١) ، (٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٣ بم تفسر.
(٢) لأنه تسبب فى :
- سقوط أشعة الشمس على أجزاء من سطح الكرة الأرضية وعدم سقوطها على أجزاء أخرى فى نفس الوقت (حدوث الليل والنهار).
- اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على الأرض مما أدى إلى اختلاف درجات الحرارة وبالتالى تنوع المناخ والنبات والكائنات الحية وبالتالى تنوع البيئات.

(٤) لوقوع مدينتى القاهرة والخرطوم على خط طول واحد.
(٥) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٤ بم تفسر.
(٦) ، (٧) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٢ قارن بين (الأهمية).

٤ أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٤ ما النتائج.

٥ (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٤ ماذا يحدث.
(٢) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
أصبحت الأرض كرة كاملة الاستدارة ولن تكون منبعجة عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين.

(٣) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
صعوبة دراسة سطح الأرض من حيث :
- تحديد مواقع المدن والبلدان.
- التعرف على أحوال المناخ من حيث درجة الحرارة والرياح والأمطار.
- تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض.

(٤) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
سيؤدى ذلك إلى ثبات درجة الحرارة وبالتالى عدم تنوع المناخ وبالتالى عدم تنوع النبات والكائنات الحية وبالتالى عدم تنوع البيئات.

٦

دوائر العرض	خطوط الطول
* دوائر وهمية أفقية ومتوازية غير متساوية تحيط بالكرة الأرضية.	* أنصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى عند القطب الجنوبى.
* تفيد فى تحديد مكان الإنسان على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا.	* تُفيد فى تحديد الموقع على سطح الأرض شرقًا وغربًا.
* تستخدم فى تقسيم الكرة الأرضية إلى مناطق حرارية والتعرف على أحوال المناخ من حيث درجة الحرارة والرياح والأمطار.	* تُفيد فى تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض.

٧ (١) إن اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس من مكان إلى آخر على سطح الأرض أدى إلى اختلاف درجات الحرارة.
(٢) تفيد دوائر العرض فى تقسيم الكرة الأرضية إلى مناطق حرارية والتعرف على أحوال المناخ من حيث درجة الحرارة والرياح والأمطار.

٨ (١) حيث :
- تسقط أشعة الشمس على أجزاء من سطح الأرض ولا تسقط على أجزاء أخرى فى نفس التوقيت.

- تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض وبالتالى اختلاف درجات الحرارة.

(٣) حيث أن أكبر دوائر العرض هى دائرة الاستواء التى درجتها صفر وتأخذ بقية الدوائر فى الصغر كلما بعدنا عن دائرة الاستواء شمالاً وجنوبًا حتى تصبح مجرد نقطة عند كل من القطبين.

٣ (١) نصف الكرة الأرضية الغربى.
(٢) مدار الجدى.
(٣) تتساوى مع دوائر العرض فى العدد.
(٤) دائرة الاستواء.
(٥) معلومة البداية والنهاية.

امتحان على الدرس 1

١ (أ) (١) الاستواء. (٢) السرطان.
(٣) الجدى. (٤) القطبية الشمالية.
(٥) القطبية الجنوبية.

(ب) (١) دائرة الاستواء. (٢) شمالى وجنوبى.
(٣) القطبين.

(جـ) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
أصبحت مدينتى القاهرة ومكة المكرمة تتفقان فى التوقيت.

٢ (أ) (١) غير متساوية. (٢) غربًا.
(٣) القطبين.

(ب) (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٤ بم تفسر.
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٣ بم تفسر.
(جـ) تتمثل أوجه الشبه فى :
- قيام العلماء برسمهم لتسهيل دراسة سطح الأرض.
- اشتراكهما فى تحديد مواقع المدن والبلدان على سطح الأرض.

الدرس الثانى

أسئلة على الدرس الثانى

١ (١) دوران الأرض حول محورها.
(٢) الشمالى. (٣) القمر.
(٤) محور الأرض. (٥) الدورة اليومية للأرض.
(٦) تعاقب فصول السنة.

٢ (١) الغرب - الشرق. (٢) انحراف.
(٣) محور الأرض. (٤) يسار.

٣ (١) صواب. (٢) صواب.
(٣) خطأ : ثبات سرعة دوران الأرض حول نفسها كل سنة.
(٤) صواب. (٥) صواب.
(٦) خطأ : ... أقل ...

٤ (١) محور الأرض. (٢) الدورة اليومية للأرض.

٥ (١) ، (٢) بسبب دوران الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.
(٣) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٥ بم تفسر.

٦ **(١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٥ ما النتائج.**
(٢) ترتب على ذلك :
- عدم شعور سكان الأرض بحركتها أثناء دورانها.
- عدم انفصال الأشياء عن الأرض أثناء الدوران.

٧ **(١) ، (٣) ، (٤) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٦ ماذا يحدث.**
(٢) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
لن يحدث :
- ظاهرة تعاقب الليل والنهار.
- ظاهرة الشروق والغروب.
- انحراف للرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى، ويسار اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.
- انحراف للأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى.

٨ **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٨ قارن بين.**

٩ **(١) أدى دوران الأرض حول محورها إلى انحراف الرياح :**
- يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- يسار اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(٢) بسبب انتظام سرعة دوران الأرض، وقوة الجاذبية الأرضية المناسبة للحياة.

١٠ (أ) (١) محور الأرض. (٢) ٢٣,٥°
(ب) الدورة اليومية للأرض.

١١ (١) اليسار. (٢) دوران الأرض حول محورها.
(٣) حركة الأرض حول نفسها.
(٤) تعاقب الليل والنهار. (٥) مدار السرطان.

١٢ ترتب على ذلك لم يلتصق الإنسان بسطح الأرض ولم يطير فى الهواء عندما يبذل أى جهد.

١٣ ساعد ميل محور الأرض أثناء دورانها حول نفسها على حدوث ظاهرة تعاقب الليل والنهار.

امتحان على الدرس 2

١ (أ) (١) دائرة عرض ٢٣,٥° جنوبًا.
(٢) كروية الأرض ودورانها حول محورها.
(٣) الدورة اليومية للأرض.
(٤) الحجم والجاذبية.
(ب) ترتب على ذلك عدم شعور سكان الأرض بحركتها أثناء الدوران.
(جـ) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٥ ما المقصود.

٢ (أ) (١) الليل والنهار. (٢) الأرض.
(٣) الشمالى.
(ب) أدت الدورة اليومية للأرض إلى انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى.
(جـ) يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
كان الإنسان سيطير فى الهواء عندما يبذل أى مجهود.

الدرس الثالث

أسئلة على الدرس الثالث

١ (١) مدار السرطان ومدار الجدى.
(٢) مدار الجدى. (٣) الصيف.
(٤) الربيع. (٥) مدار السرطان.
(٦) الشمس من الغرب إلى الشرق.
(٧) أغسطس.
(٨) لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة.
(٩) ثبات ميل محور الأرض.
(١٠) دائرة الاستواء. (١١) الشتاء.
(١٢) الصيف.

٢ (١) **خطأ** : ... المائلة ... (٢) **خطأ** : تنخفض ...
(٣) **خطأ** : ... الشمالى. (٤) **صواب.**
(٥) **خطأ** : ... دائرة الاستواء.
(٦) **خطأ** : ... فصل الشتاء ...
(٧) **خطأ** : ... مدار الجدى. (٨) **صواب.**
(٩) **خطأ** : ... الخريف والربيع.

٣ (١) الدورة السنوية للأرض.
(٢) فصل الربيع. (٣) فصل الربيع.

٤ **(١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٨ بم تفسر.**
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٨ ، ١٩ بم تفسر.
(٣) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٩ بم تفسر.
(٤) بسبب ثبات ميل محور الأرض فى اتجاه واحد أثناء دورانها حول الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل $\frac{١}{٤}$ ٣٦٥ يوم.
(٥) بسبب تعامد الشمس على دائرة الاستواء.
(٦) بسبب تساوى طول الليل والنهار واعتدال درجات الحرارة فيهما.
(٧) بسبب شدة ميل أشعة الشمس عند القطبين نتيجة الشكل الكروى للأرض.

٥ (١) يترتب على ذلك اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض وبالتالى تنوع المناخ وتنوع النبات والكائنات الحية وبالتالى تنوع البيئات.
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٩ ما النتائج.
(٣) يترتب على ذلك :
- ارتفاع درجة الحرارة وحلول فصل الصيف فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- انخفاض درجة الحرارة وحلول فصل الشتاء فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.

(٤) أدى ذلك إلى : - تنوع المناخ.
- تنوع المحاصيل الزراعية.
- تنوع الحياة بشكل عام.

٦ **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٠ ماذا يحدث.**

CamScanner

٧ (١) تدور الأرض حول الشمس فتختلف زاوية سقوط أشعة الشمس مما يؤدى إلى اختلاف درجة الحرارة على سطح الأرض من وقت لآخر فتحدث فصول السنة الأربعة.
(٢) ثبات ميل محور الأرض فى اتجاه واحد أثناء الدوران أدى إلى مجيء فصول السنة الأربعة بترتيبها المعروف.

٨ **تتمثل أوجه الشبه فى :**
- كليهما يحدث عندما تتعامد الشمس على دائرة الاستواء.
- تميز كل منهما بتساوى طول الليل والنهار واعتدال درجات الحرارة.

٩ (١) مدار الجدى. (٢) دائرة الاستواء.
(٣) الصيف. (٤) الربيع.

١٠ (١) دائرة الاستواء.
(٢) - فصل الربيع فى نصف الكرة الأرضية الشمالى.
- فصل الخريف فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.
(٣) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٨ تذكر أن.**

١١ (١) شمال مدار السرطان.
(٢) الصيف الشمالى. (٣) ديسمبر.
(٤) يناير. (٥) الخريف.
(٦) الدائرة القطبية الجنوبية.
(٧) الشتاء. (٨) الصيف والشتاء.
(٩) مدار الجدى. (١٠) دائرة الاستواء.
(١١) دائرة الاستواء.

١٢ (١) فصل الربيع والخريف.
(٢) ① ، ⑤
(٣) الصيف - الشتاء.

١٣ لأن فى يوم ٢٣ سبتمبر تتعامد الشمس تمامًا على دائرة الاستواء، ويتساوى طول الليل والنهار.

امتحان على الدرس 3

١ (أ) (١) مدار الجدى. (٢) الشتاء - الصيف.

(ب) (١) الربيع.
(٢) اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس.
(٣) الشتاء.
(٤) لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة.
(٥) الخريف.

(جـ)

المسافة التى تخترقها الأشعة العمودية	المسافة التى تخترقها الأشعة المائلة
* تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى للأرض مما يجعلها تفقد جزءًا قليلًا من حرارتها.	* تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض مما يجعلها تفقد جزءًا كبيرًا من حرارتها.

٢ (أ) (١) خطأ : ... بعد فصل الربيع.
(٢) صواب. (٣) صواب.
(ب) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ١٩ بم تفسر.**
(جـ)

	الدورة اليومية لكوكب الأرض	الدورة السنوية لكوكب الأرض
وجه التشابه	* اتجاه الدوران من الغرب إلى الشرق.	
وجه الاختلاف	* مرة كل ٢٤ ساعة ينتج عنها : - حدوث ظاهرة تعاقب الليل والنهار. - حدوث ظاهرة الشروق والغروب. - انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى. - انحراف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الشمالى، ويسار اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية الجنوبى.	* مرة كل $\frac{1}{4}$ ٣٦٥ يوم ينتج عنها : حدوث ظاهرة تعاقب فصول السنة الأربعة.

CamScanner

الوحدة 3

الدرس الأول

تدريب ١

(١) صواب. (٢) صواب. (٣) صواب.
(٤) خطأ : ... بنجايا.
(٥) خطأ : ... لوراسيا وجندوانا.

تدريب ٢

١ ① آسيا (٥). ② أفريقيا (٣).
③ أوروبا (٦).
④ أمريكا الشمالية (٦) ، (٨).
⑤ أمريكا الجنوبية (٣) ، (٨).
⑥ أستراليا (٣) ، (٤) ، (٩) ، (١٠).
⑦ القارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا) (٧) ، (٩).

٢ **ترتب على ذلك** اختلاف التضاريس واختلاف الأقاليم المناخية، **وبالتالى** :
- تنوع خصائص النبات والحيوان.
- اختلاف توزيع السكان على سطح الأرض.
- اختلاف نشاط السكان ومظاهر حياتهم.

تدريب ٣

١ (١) الهادى. (٢) القطبى الشمالى.
(٣) الصين. (٤) الأحمر.
(٥) قزوين. (٦) دجلة – الفرات.
(٧) النيل.

٢ **أجب بالرجوع إلى كتاب الشرح ص ٨٠ ، ٨١**

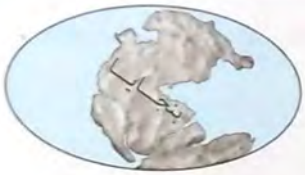
أسئلة على الدرس الأول

١ (١) جندوانا. (٢) آسيا.
(٣) أوروبا. (٤) آسيا.
(٥) مدار الجدى. (٦) بنجايا.
(٧) لوراسيا. (٨) الجنوبى.
(٩) أنتاركتيكا. (١٠) بحر قزوين.
(١١) أمريكا الشمالية. (١٢) الأطلنطى.

٢ (أ) (١) أفريقيا. (٢) آسيا.
(٣) أوروبا. (٤) أمريكا الشمالية.
(٥) أمريكا الجنوبية. (٦) أستراليا.
(٧) القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا).
(٨) السرطان. (٩) الاستواء.
(١٠) الجدى. (١١) القطبية الشمالية.
(١٢) القطبية الجنوبية.

(ب) (١) الهندى. (٢) الأطلنطى.
(٣) القطبى الشمالى. (٤) الهادى.
(٥) المتجمد الجنوبى. (٦) البحر الأحمر.
(٧) بحر الصين. (٨) بحر قزوين.

٣ (١)



(٢)



(٣)



٤ (١) أفريقيا.
(٢) أوروبا – أمريكا الشمالية.
(٣) القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا) – أستراليا.
(٤) أستراليا.
(٥) أمريكا الشمالية – أمريكا الجنوبية.
(٦) القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا).

٥

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
القارات	آسيا	أفريقيا	أمريكا الشمالية	أمريكا الجنوبية	القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا)	أوروبا	أستراليا
المحيطات	الهادى	الأطلنطى	الهندى	المتجمد الجنوبى	القطبى الشمالى		

CamScanner

٦ (١) صواب.
(٢) خطأ : يشغل الماء مساحة أكبر من اليابس ...
(٣) خطأ : ... آسيا وأوروبا وأمريكا الشمالية.
(٤) خطأ : ... الشمالى.
(٥) صواب. (٦) صواب.
(٧) خطأ : ... الخارجى ...
(٨) خطأ : ... الداخلية.
(٩) خطأ : ... المياه المالحة ...
(١٠) خطأ : ... العراق.

٧ (١) نظرية زحزحة القارات.
(٢) ، (٣) اليابس. (٤) الأنهار.
(٥) بحر داخلى. (٦) بحيرة.

٨ (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٣ قارن بين (الأهمية).
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٣ بم تفسر.
(٣) بسبب التوزيع الحالى لليابس والماء واختلاف التضاريس وتنوع الأقاليم المناخية وتنوع خصائص النبات والحيوان.

٩ أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٤ ما النتائج.

١٠ (١)

دوائر العرض الرئيسية التى تمر بها قارة أفريقيا	دوائر العرض الرئيسية التى تمر بها قارة أمريكا الشمالية
* مدار السرطان. * دائرة الاستواء. * مدار الجدى.	* الدائرة القطبية الشمالية. * مدار السرطان.

(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٢ ، ٢٣ ما المقصود.

١١ (١) حيث تشمل كل من الجبال والهضاب والتلال والأودية والسهول.
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٤ دلل.

١٢ يترك للطالب حرية الإجابة فى ضوء :
- ترشيد استهلاك المياه فى المنازل.
- عدم إلقاء مخلفات المصانع فى نهر النيل.
- استخدام طرق الرى الحديثة مثل الرى بالتنقيط.
- عدم الإسراف فى المياه أثناء تنظيف الشوارع.

١٣ أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٤ ماذا يحدث.

١٤ (أ) (١) أنتاركتيكا. (٢) البحر الأحمر.
(٣) البحر المتوسط. (٤) أنتاركتيكا.
(٥) الشمالى الغربى.
(٦) الدائرة القطبية الجنوبية ومدار الجدى.
(ب) (١) الدائرة القطبية الشمالية ومدار السرطان.
(٢) أستراليا. (٣) آسيا.
(٤) الغربى. (٥) أنتاركتيكا.
(٦) أوروبا. (٧) أستراليا.
(٨) اتصالهما بالمحيطات.
(٩) شمال بحر تتس.
(١٠) أفريقيا وأمريكا الجنوبية.

١٥ (١) **العبارة غير صادقة** : فالذى كان يفصل بين لوراسيا وجندوانا هو بحر تتس.
(٢) **العبارة صادقة** : الذى يفصل الأمريكتين عن أفريقيا وأوروبا هو المحيط الأطلنطى والذى يفصل آسيا وأستراليا عن الأمريكتين المحيط الهادى، والذى يفصل أستراليا عن أفريقيا وآسيا المحيط الهندى.

امتحان على الدرس 1

١ (أ) (١) الاستواء. (٢) الأطلنطى.
(٣) أوروبا. (٤) النيل.
(٥) البحيرات العظمى.
(٦) بحر الصين.
(ب) (١) الشمالى. (٢) أفريقيا.
(٣) أوروبا.
(جـ) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٤ ما النتائج.

٢ (أ) (١) مدار الجدى. (٢) بحر تتس.
(٣) أفريقيا. (٤) الأطلنطى.
(ب) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٤ ماذا يحدث.
(جـ) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٣ قارن بين (الأهمية).
(د) (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٣ ما المقصود.
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٢ ما المقصود.

CamScanner

الدرس الثانى

تدريب ١

١ (١) الألب. (٢) الهيمالايا.
(٣) الإنديز. (٤) البحر الأحمر.
(٥) إثيوبيا. (٦) النيل.

٢ أجب بالرجوع إلى كتاب الشرح ص ٩٢

٣ حيث تعتبر السهول أكثر ملائمة للنشاط البشرى على عكس الجبال ولذلك ترتفع الكثافة السكانية فى مناطق السهول وخاصة إذا كانت غنية بالموارد الاقتصادية.

تدريب ٢

١ (١) التعرية الجليدية. (٢) التعرية الهوائية.
(٣) الالتواءات والانكسارات.

٢ (١) يظهر أثر الزلازل من خلال تشقق القشرة الأرضية فيحدث :
- انخفاض بعض الأجزاء من سطح الأرض فتغمرها مياه البحار.
- ارتفاع بعض الأجزاء التى كانت تغطيها مياه البحار فتنحسر عنها المياه.

(٢) ينتج عن تجمد المواد المنصهرة الخارجة من فوهة البراكين تشكيل بعض الظواهر التضاريسية ومنها :
- الجبال المخروطية، مثل : جبل كينيا.
- التلال البركانية، مثل : تلال أبو زعبل بمصر.
- الهضاب البركانية، مثل : هضبتى اليمن وإثيوبيا.
- الجزر البركانية، مثل : جزر هاواى.

(٣) ظهور العديد من الأشكال التضاريسية، مثل : السهول الفيضية ودلتاوات الأنهار.

أسئلة على الدرس الثانى

١ (١) الحركات الباطنية السريعة.
(٢) الجبال. (٣) أفريقيا.
(٤) هضبة. (٥) المياه الجارية.
(٦) النهرية. (٧) البراكين.
(٨) الزلازل. (٩) الجبال المخروطية.
(١٠) الرياح.

٢ (١) الألب. (٢) الهيمالايا.
(٣) الإنديز. (٤) سهول نهر النيل.
(٥) جبل كينيا.

٣ (١) خطأ : ... الفيضية. (٢) صواب.
(٣) خطأ : ... الجبال والهضاب ...
(٤) صواب. (٥) خطأ : ... الباطنية السريعة.
(٦) خطأ : ... البراكين. (٧) صواب.
(٨) صواب. (٩) صواب.
(١٠) خطأ : ... الهوائية. (١١) صواب.

٤ (١) الجبال. (٢) التلال. (٣) الهضاب.
(٤) الأودية. (٥) الزلازل. (٦) البركان.
(٧) الجزيرة. (٨) الحركات البطيئة.

٥ (١) : (٣) البراكين. (٤) التعرية الجليدية.

٦ (١) ، (٣) ، (٤) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٩ بم تفسر.**
(٢) بسبب الحركات الباطنية البطيئة (الالتواءات والانكسارات) التى كان لها تأثير فى تشكيل سطح الأرض.

٧ (١) ترتب على ذلك ارتفاع الكثافة السكانية بالسهول.
(٢) : (٤) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٨ قارن بين (النتائج).**
(٥) ترتب على ذلك تكوين العديد من الأشكال التضاريسية مثل السهول الفيضية ودلتاوات الأنهار.

٨ (١) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٧ ما المقصود.**
(٢) **أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٨ ما المقصود.**
(٣)

العوامل الباطنية	العوامل الخارجية
* مصدرها باطن الأرض وتنقسم إلى : • حركات سريعة، مثل : الزلازل والبراكين. • حركات بطيئة، مثل : الانكسارات والالتواءات.	* مصدرها فوق سطح الأرض وهى : • التعرية المائية. • التعرية الهوائية. • التعرية الجليدية.

٩ تؤثر التضاريس على النشاط البشرى حيث تعتبر السهول أكثر ملائمة للنشاط البشرى لذلك ترتفع بها الكثافة السكانية وخاصة إذا كانت هذه السهول غنية بالموارد الاقتصادية.

١٠

	الجبال	الهضاب
وجه الشبه	* كلاهما أراضى مرتفعة شديدة الانحدار.	
أوجه الاختلاف	* لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر. * لها قمة أو عدة قمم.	* يزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر. * سطحها مستوى أو شبه مستوى.

١١ (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٨ قارن بين.
(٢)

أثر المياه (بفعل الأنهار) فى تشكيل سطح الأرض	أثر الرياح فى تشكيل سطح الأرض
* ظهور العديد من الأشكال التضاريسية مثل : • السهول الفيضية. • دلتاوات الأنهار.	* تكوين العديد من الظواهر التضاريسية مثل : • الكثبان الرملية. • المنخفضات.

١٢ (١) السهول. (٢) المنخفضات.
(٣) السهول والهضاب. (٤) إرساب المياه.

١٣ (١) يسبب تساقط الجليد المستمر بالقطب الشمالى وحدوث التعرية الجليدية.
(٢) يسبب التعرية الهوائية (بفعل الرياح) إلى جانب عوامل أخرى.

١٤ حيث :
– تعمل على زيادة خصوبة تربة الأراضى القريبة من البركان.
– تعد مصدر للعديد من المعادن ذات القيمة الاقتصادية.

١٥

	هضبة اليمن	هضبة إثيوبيا
وجه الشبه	* كلاهما تكون بفعل البراكين.	
وجه الاختلاف	تقع فى قارة اسيا	تقع فى قارة أفريقيا

امتحان على الدرس 2

١ (أ) (١) مدار السرطان. (٢) أمريكا الجنوبية.
(٣) الهادى. (٤) المتوسط.
(٥) إثيوبيا. (٦) الهيمالايا.
(ب) (١) الكثبان الرملية. (٢) التلال.
(٣) جبل كينيا. (٤) الأودية.
(جـ) (١) أمريكا الجنوبية. (٢) أوروبا.

٢ (أ) (١) صواب. (٢) خطأ : ... الفيضية.
(٣) خطأ : ... الهادى ...
(ب) (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٩ بم تفسر.
(٢) بسبب التعرية الهوائية (الرياح) التى تؤثر فى تشكيل سطح الأرض من خلال نحت الصخور ثم نقل المفتتات ثم إرسابها فى مناطق أخرى مما ينتج عنها تكون الظواهر التضاريسية كالمنخفضات.
(جـ) (١) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٧ ما المقصود.
(٢) أجب بالرجوع إلى المفكرة ص ٢٨ ما المقصود.
(د) ينتج عن التعرية المائية ظهور العديد من الأشكال التضاريسية مثل السهول الفيضية ودلتاوات الأنهار ذات التربة الخصبة.

ثانيا التاريخ

الوحدة 4

الدرس الأول

تدريب ١

١ (١) صواب. (٢) خطأ. (٣) خطأ.

٢ – العصر الحجرى القديم : (٤) ، (٨) ، (١٢).
– العصر الحجرى الحديث : (١) ، (٢) ، (٥) ، (٧) ، (١١).
– العصر النحاسى : (٣) ، (٦) ، (٩) ، (١٠).